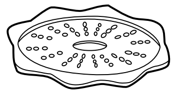
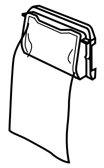
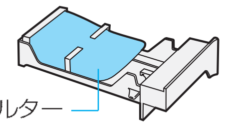
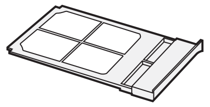
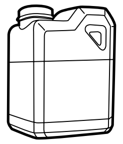
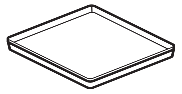
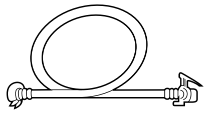
［希望小売価格は2007年3月現在・税込］

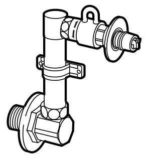
別売部品



専用洗剤 遠心力21	洗濯キャップ	糸くずフィルター	フィルターA	フィルターB
●N-S8P2 714円	●AXW3215-6BM0 1,260円	●AXW22A-6BM0 525円	●AXW22A-6MJ0 525円	●AXW2258S6MJ0 525円



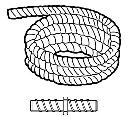
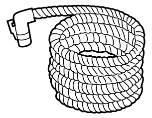
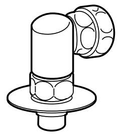
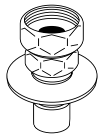
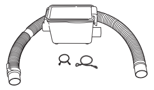
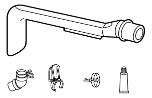
洗濯槽クリーナー（洗濯槽の洗浄剤）
●N-W1
2,100円

洗濯機用トレー
●AXW18B-F1
3,885円

延長用給水ホース
●AXW1251-250(50cm用) 1,365円
●AXW1251-201(1m用) 1,785円
●AXW1251-202(2m用) 2,100円
●AXW1251-203(3m用) 2,415円
●AXW1251-205(5m用) 3,623円

延長用排水ホース
●AXW2D-31(1m用)
1,365円
●AXW2D-32(2m用)
2,100円

壁ピタ水栓
●CB-L6
6,825円

風呂水吸水ホース
お風呂までの距離が8m以下の場合
（同梱のホースに接続します）
●AXW2K-6DL0
2,310円

風呂水吸水ホース
お風呂までの距離が8〜10mの場合
（同梱のホースは使わず、このホースのみ使います）
●AXW2K-VP10
2,520円

給水栓ジョイント
●CB-J6
2,520円

給水栓継手
●AXW12H-J6
1,890円

糸くずボックス
●N-LB1
3,570円

真下排水ユニット
●N-MH1
1,365円

別売部品は販売店でお買い求めいただけます。
松下グループのショッピングサイト「パナセンス」でもお買い求めいただけるものもあります。
詳しくは「パナセンス」のサイトをご確認ください。
Pana Sense
http://www.sense.panasonic.co.jp/

愛情点検　長年ご使用の洗濯乾燥機の点検を！

こんな症状はありませんか

- ●電源コード、プラグが異常に熱い。
- ●焦げくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- ●洗濯・脱水槽が止まりにくい。
- ●水漏れがする。（ホース、給水栓つぎて）
- ●製品に触るとビリビリ電気を感じる。
- ●その他の異常や故障がある。

▶ このような症状のときは、故障や事故の防止のため、スイッチを切り、コンセントから電源プラグを抜いて、必ず販売店に点検をご依頼ください。

便利メモ（おぼえのため、記入されると便利です）

お買い上げ日	年　　月　　日	品番	NA-FR8800
販売店名	電話（　　　）　　－		

廃棄時にご注意願います！ 家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

松下電器産業株式会社　ランドリービジネスユニット
〒561-0823　大阪府豊中市神州町1番2号

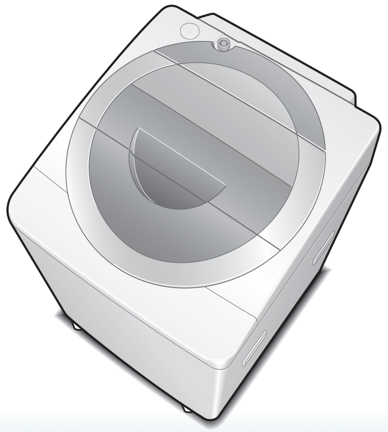
C　2007 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. All Rights Reserved.

ナショナルホームページ　http://national.jp/

W9901－7BV00
S0307－0

電気洗濯乾燥機　取扱説明書

National



取扱説明書

電気洗濯乾燥機
（家庭用）

品番 NA-FR8800

保証書別添付

据付説明付き

FR8800

このたびは、ナショナル製品をお買い上げいただき、
まことにありがとうございます。

- ●取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ●ご使用前に「安全上のご注意」（6〜7ページ）を必ずお読みください。
- ●保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、大切に保管してください。
- ●転居や配水管の洗浄などで再据え付けする場合があります。取扱説明書（据付説明付き）を大切に保管してください。

もくじ

準備と確認

	ページ
●お使いになる前に	4
●安全上のご注意	6
●ご使用前に、据え付け状態の確認を！	8
●洗濯の流れ	8
●洗濯物を準備する	10
●コースの使い分け	12
●準備する（風呂水を使うとき）	14
●各部の名前／付属品	15
●操作部の見方	16

毎日の使い方

	ページ
洗剤の入れ方（液体洗剤自動投入を使う・自動投入を使わない）	18
●洗剤・柔軟剤の使用量	20
洗濯・乾燥する	
●洗濯～乾燥／洗濯する（風呂水・予約）	22
●いろいろな洗濯	
•「おうちクリーニング」コース	24
•「毛布」コース	26
•「わたし流」コース	30
●洗い／すすぎ／脱水する（個別洗濯）	31
●乾燥のみ	
• タイマー乾燥	32

必要なとき

	ページ
お手入れする	
●本体・乾燥フィルター	34
●水の出が悪くなったときなど	36
●洗濯・脱水槽の黒カビを防ぐ	37
●洗濯・脱水槽の黒カビ	38
●便利に使う	
• のりづけするときなど	40
据え付け方	42
困ったとき	
●衣類の仕上がりが気になる・・・	48
●故障かな？	50
• 点字の内容	54
●エラー表示が出たら	55
• コース運転内容／仕様	56
• 保証とアフターサービス	58
●別売部品	裏表紙

4ページ

ふたが開かない！

途中で入れたい、途中で出したい

10ページ

仕上がりアップのコツ。

35ページ

ちゃんと乾燥ができないときは…

乾燥フィルターのお手入れを！

8・42ページ

水漏れ・音・振動…

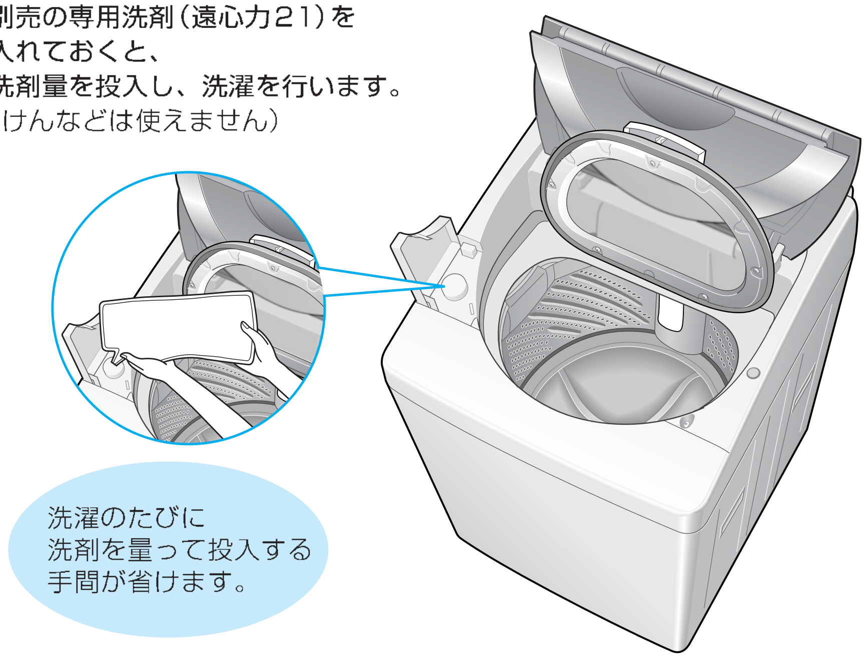
据え付け状態を確認してください！

48ページ

衣類の仕上がりが気になるときは

液体洗剤自動投入器付き（P.18）

一般の液体合成洗剤や別売の専用洗剤（遠心力21）を
液体洗剤自動投入器に入れておくと、
自動的に水量に応じた洗剤量を投入し、洗濯を行います。
（液体中性洗剤や液体石けんなどは使えません）



※イラストは説明イメージのため、実際とは多少異なります。

お使いになる前に

安全のため、「すすぎ」・「脱水」・「乾燥」時はふたがロックされます

洗濯物の出し入れのために…

途中でふたを開けるとき

点灯中はふたロック中

ふたロックを解除してからふたを開きます。（洗濯・脱水槽内が高温のときは、冷却が必要です）乾燥中や冷却中に電源プラグを抜いたり、電源「切」にしても、解除できません。（再度電源を「入」にすると、「ふたロック」表示のみが点灯します。）

洗濯中　洗い → すすぎ → 脱水　（再スタートできます）

乾燥中　（再スタートできません!）

…… 乾燥中ふたロックするコース（P.54）
- おまかせ（自動のみ）
- たっぷり乾燥
- わたし流（自動のみ）
- 「槽乾燥」運転
- 1時間洗・乾

すすぎ・脱水のとき

スタート 一時停止　押す

●洗濯・脱水槽の回転が止まると（約15秒）、「カチッ」とロックが解除されます。

お知らせ

● ロック解除 ボタンでは開きません。

乾燥中のとき

ロック解除　押す

冷却中　が点滅

（冷却運転（5～20分）します。）

●冷却が終わるとブザーが鳴り、「カチッ」とロックが解除されます。（ふたを開くまで送風運転（最長60分）します。）

お知らせ

● スタート 一時停止 ボタンでは開きません。

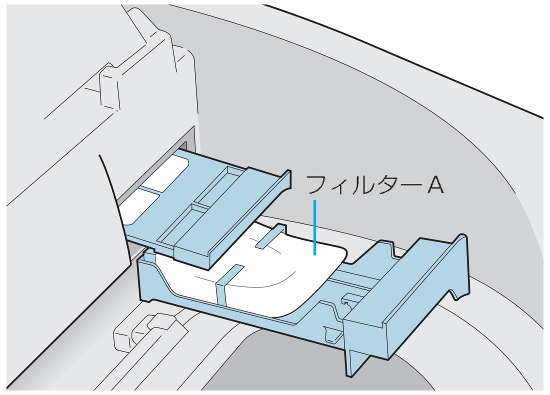
お願い

●ふたロック中は、無理に開けないでください。（ふたが破損する原因）無理に開けようとすると、ブザー音が鳴ります。

●「すすぎ」・「脱水」・「乾燥（ふたロックするコース）」時にふたがロックしない場合、使用を中止し、修理を依頼してください。

乾燥フィルターはこまめにお手入れを！

乾燥時間が長くなったり、乾きむらを防ぐため、フィルターAは、乾燥のたびにほこりを取り除いてください。（P.35）

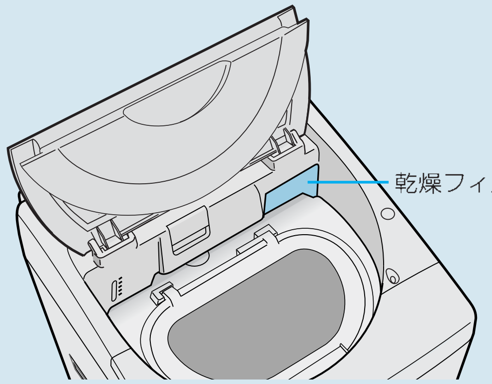


■フィルターランプが点滅したときは、乾燥フィルターのお手入れを！（P.35）

■乾燥運転するときは乾燥フィルターのセットを忘れずに！

■乾燥中は換気を十分に！

（窓・壁・床が結露する原因）



乾燥中にも水道水を使います

■水栓は、乾燥中も風呂水を使うときも開けておいて!

●運転終了後は、必ず水栓を閉じてください。

■給湯接続をしないで！

乾燥中は水を使った冷却除湿をするため水道水を使います。

■故障や破損、誤作動を防ぐために

●運転中は上に物(充電ハブラシ等)を置かない!
（振動による落下・誤動作の原因）

●塩化ビニールのカバーを本体に直接かけない!
（本体表面を傷める原因）

●殺虫剤、整髪料、消臭スプレーなどかけない!
（本体故障、破損の原因）

●テレビ、ラジオなどの家電製品を近づけない!
（映像の乱れ、雑音の原因）

●操作部付近に磁気カード（キャッシュカードなど)、磁石などを近づけない!
（運転が止まったり、磁気カードが使えなくなる原因）

●結露したまま放置しない!
（床面をぬらす原因・洗濯機用トレーをお求めください。別売：AXW18B-F1）

●内ふたを「カチッ」と音がするまで閉めて！
（水漏れや内ふた破損の原因）
乾燥時は本体各部に結露する場合があります。

●洗濯物は入れ過ぎないで！
（衣類の破れや樹脂部の傷つきの原因）
→洗濯・脱水槽の上部の樹脂部より上に衣類がある場合は給水後、衣類を軽く押さえてください。

安全上のご注意　必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。
■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

⚠警告「死亡や重傷などを負う可能性が想定される」内容です。	⚠注意「傷害や物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。

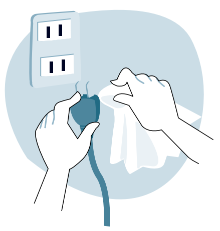
🚫 してはいけない「禁止」内容です。	❗ 必ず実行していただく「指示」内容です。

⚠警告

火災や感電、けがを防ぐために

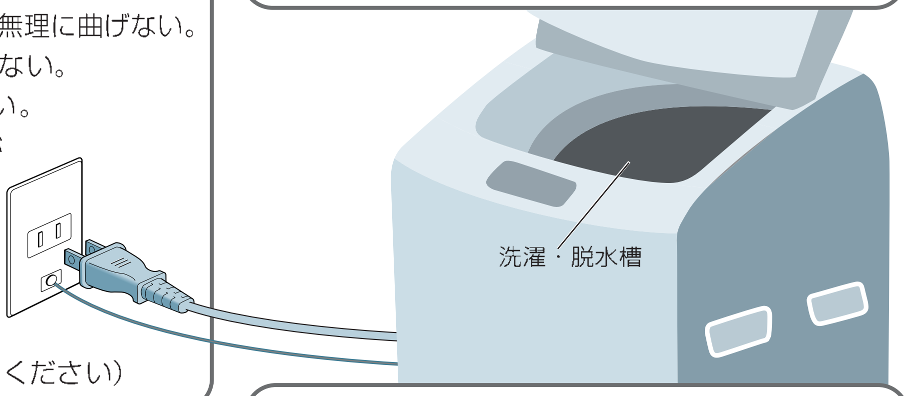
電源のプラグやコードは

●定格15A･交流100Vのコンセントを単独で使う。
●電源プラグは根元まで確実に差し込む。
●定期的にプラグを乾いた布で拭く。（ほこりがたまると湿気などで絶縁不良となり、火災の原因となります）



●長期間使わないとき、お手入れ時は必ず抜く。

●束ねない、傷付けない、無理に曲げない。
●ぬれた手で抜き差ししない。
●コードを持って抜かない。
●コードや電源プラグが傷んでいるときや、コンセントの差し込みが緩いときは、使用しない。
（破損した場合は、販売店へ修理をご依頼ください）



アースを取り付ける

（漏電時に感電の恐れ）
●アース工事は必ず販売店に依頼してください。
（工事費は本体価格に含まれません）

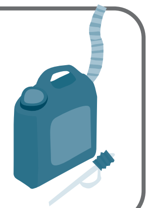
次のような服は（洗濯後でも）絶対に乾燥しない

（油の酸化熱による、引火や自然発火の恐れ）

●ポリプロピレン繊維製の服
●油がついた服
食用油、動物系油、機械油、美容オイル（エステ系ボディオイルなど）、ドライクリーニング油、ベンジン、シンナー、ガソリン、樹脂（セルロース系）など
●引火物を洗濯・脱水槽に入れない、近づけない。

風呂水フィルターを灯油・ガソリンの給油用に使わない

（爆発・火災の恐れ）



煙が出た、変なにおいがするなどの異常を感じたら、電源プラグを抜く

（火災の恐れ）
●すぐ販売店へ点検・修理を依頼してください。

洗濯・脱水槽の中を幼児にのぞかせない

（洗濯・脱水槽の中に落ちておぼれたり、けがをする恐れ）
●近くに台などを置かない。

途中で出し入れするときは…完全に止まるまで触らない

（ゆるい回転でも洗濯物が手に巻きついてけがの恐れ）

水をかけない、水場や湿気の多い場所に置かない

（感電・ショートの恐れ）

●お手入れ　●ベランダ（風雨にさらされる）　●浴室（湿気が多い）

絶対に分解・修理・改造しない

（発火・異常動作によるけがの恐れ）

火気を近付けない

（火災の恐れ）
●蚊取り線香、タバコ、ローソクなど

操作部付近には、磁石などの磁気を帯びたものを近づけない

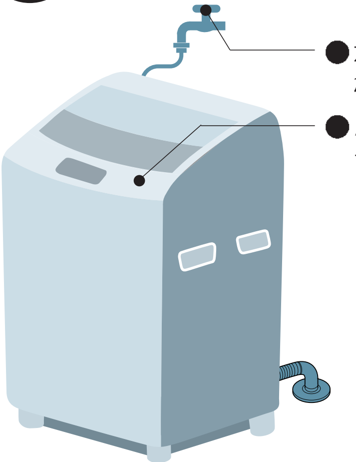
（ふたが開いた状態でも、脱水槽が回転し、けがの恐れ）

水漏れやけがなどを防ぐために

⚠注意

運転前に次のことを確認

（水漏れの原因）

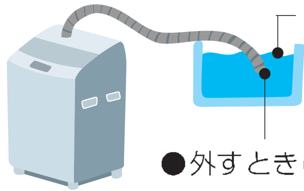


●水栓を開いて接続を確認。
●ふたに衣服がはさまっていないか確認。

●運転終了後は、必ず水栓を閉じてください。

風呂水を使うときは

（水があふれ出す原因）



●風呂水を使うときは、水位面が本体より高くならないようにする。
●外すときはこちらから先に出す。

防水性のシートや衣類は、洗い・すすぎ・脱水しない

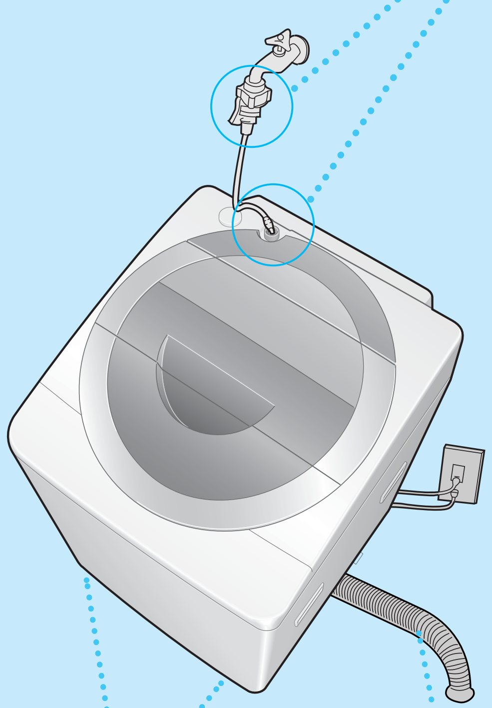
（脱水中、激しい振動や転倒によるけが、本体、壁、床などの損壊、洗濯物の損傷、水漏れ被害などの恐れ）
●**雨ガッパ、サウナスーツ、ウェットスーツ、おむつカバー、寝袋、スキーウェア、自動車などのカバー、防水シートなど**

●運転中は本体の下に手足を入れない。（本体の底面で手足を切る恐れ）
床面とのすき間が大きくなる場合は、当社専用の全自動設置台（NSD-8 別売）をお使いください。
●子供など不慣れな方に使わせたり、上にのぼったり、重い物を置かない。（変形・破損によるけがの恐れ）
●乾燥中や直後は、洗濯・脱水槽や金属部に触れない。（やけどの恐れ）
●50℃以上のお湯を洗濯・脱水槽に直接入れない。給湯機とつながない。
(プラスチックが変形し、漏電、感電の恐れ)

ご使用前に、据え付け状態の確認を！

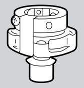
据え付け状態が悪い場合は、
お買い上げの販売店または、
設置された業者にお問い合わせください。

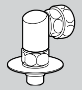
☑チェック

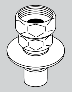


水漏れの原因になります

☐ **当社製の給水栓つぎてまたは、給水栓ジョイント・継手を取り付けていますか？**（P.44）


給水栓つぎて
（付属品）


給水栓
ジョイント
（当社別売）


給水栓
継手
（当社別売）

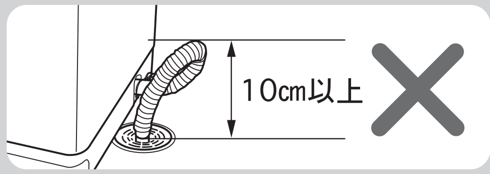
☐ **緩み、ぐらつき、傾きはありませんか？**（P.45）

異常振動の原因になります

☐ **水平に設置され、がたつきなどはありませんか？**
（P.47）

排水異常の原因になります（ブザーが鳴る）

☐ **排水ホースが10cm以上持ち上げられていませんか？**（P.44）



据え付け状態を確認後、

●**電源プラグを差し込む**（アースも忘れずに）
●**水栓を開く**（風呂水使用時・乾燥運転時も！）

お願い
運転終了後は、必ず水栓を閉じてください。

洗濯の流れ

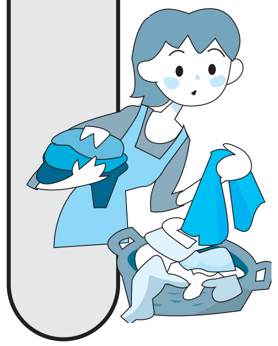
準備	洗濯（洗い・すすぎ・脱水）	乾燥

10ページ

準備する

「液体洗剤自動投入」を使おう
（P.18）

①衣類を仕分ける
②前処理する



22ページ

洗濯～乾燥する

**まとめて
洗濯から乾燥までしたい！**

洗濯する

洗濯だけしたい！

■洗い・すすぎ・脱水を個別に選びたい（P.31）

（洗い）　（すすぎ）　（脱水）

32ページ

乾燥する

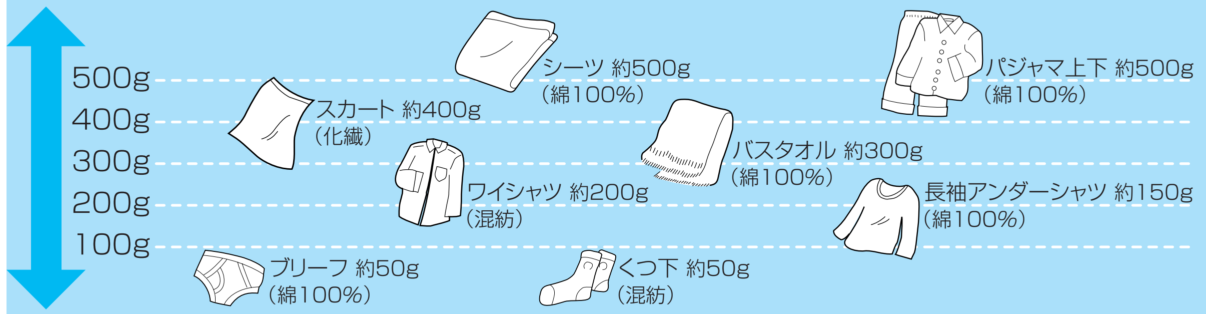
乾燥だけしたい！

液体洗剤自動投入で使える洗剤は？

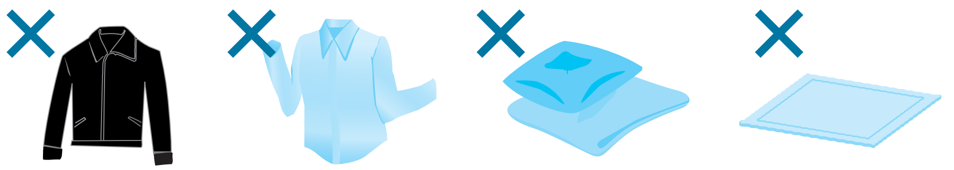
一般の液体合成洗剤か別売の専用洗剤（遠心力21）のどちらかを使うことができます。（P.18）

洗濯の容量の目安（1枚当たりの重さの目安）

※素材によっても重さは変わります。



洗濯物を準備する



皮革、毛皮製品
（形くずれする）

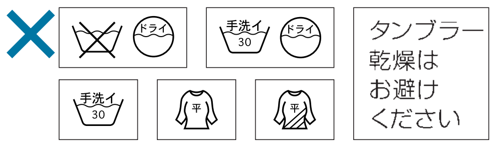
絹、レーヨン、
キュプラ製品
（混紡品）
（変色、形くずれする）

ざぶとんや枕など
わたやスポンジ類を
使用のもの
（傷んだり、故障する）

裏がウレタン、
ゴム製、大型や
厚手のマット類
（傷んだり､故障する）

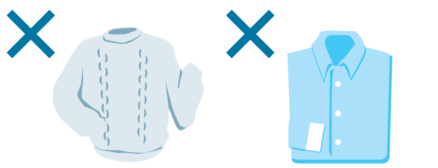
他にも…

- ●和服、和装小物
- ●シワ、エンボス加工をしたもの
- ●ちりめんなどの強撚糸使いの生地
- ●形くずれするもの（ジャケットやネクタイ、ワンピースなど）
- ●毛だおれするもの（ベルベットや別珍などの生地）



上のいずれかの表示があるもの※
（衣類が傷む）

※印の衣類は「おうちクリーニングコース」（P.32）でのみ乾燥できるものがあります。



ウールの衣類※
（縮み･毛が抜ける）

のりづけした衣類
（乾燥フィルターが目づまりする）

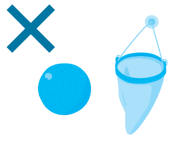
マット類やペットの毛が付いたもの
（傷んだり、故障する）

ふとん、
カーペットカバー
（傷んだり、故障する）

刺しゅう、プリント、
レースの付いたもの、
新合繊（超極細繊維）
（変形）

タイツ、
ストッキング※
（傷み、変形）

- ●マット類やペットの毛が付いたものを乾燥すると、乾燥経路に糸くずが詰まり、有料修理になります。
- ●別売の「洗濯キャップ」を取り付けて、乾燥運転しないでください。
（熱による変形・損傷や本体を傷める）



市販の洗濯補助具
（熱による変形、破損、
衣類を傷める、故障する）

汚れがひどいものは
前処理を！

■えり、そで汚れは…

→えり、そで用洗剤を塗って洗う

■泥汚れは…

→部分汚れ用洗剤か、浴用洗剤を塗り、もみ洗いしてから洗う

■しみ汚れは…

→しみ汚れ用洗剤か、酸素系液体漂白剤を塗って洗う

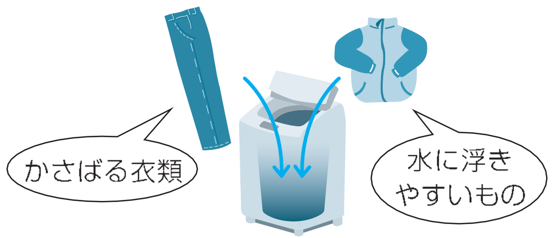
●血液、紅茶、ジュースなどは水で前洗いして「しみ汚れ」の処理を

新しい色柄物など色落ちしやすいものは
分け洗いを！

●色落ちの確認方法

液体中性洗剤などの原液を浸した白い布で目立たない所をこすってみて、色の付いたものは分け洗いを！

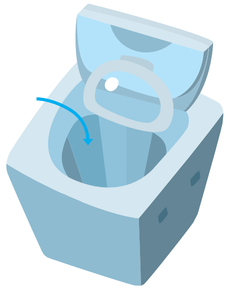
かさばる衣類や水に浮きやすいものから
先に入れる！



水に浮きやすい衣類の例

- ●撥水加工
- ●細かい目のネットに入れたもの
- ●フリースなど化繊100%あるいは混紡衣類
- ●ジャンパーなど表地や裏地が化繊100%の衣類

シワがつきやすい衣類を
上手に乾燥するポイント！



●量を少なめに
7～8割程度に

●脱水シワを一度のばしてから乾燥する

●衣類に合った乾燥のコースを選ぶ（P.13）

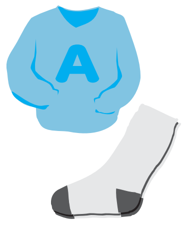
●終了ブザーが鳴ったら、すぐに取り出す

乾燥により縮む衣類があります！

●縮んだ場合は→（P.49）

衣類には水につけたり、洗濯して乾かすだけでも縮むものがあります。（生地加工時の張力が洗濯により元に戻るため）乾燥で機械力が加わり、さらに縮むものがあります。

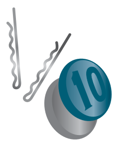
- ●綿や麻などのニット製品
肌シャツ、Tシャツ、
ポロシャツ、トレーナーなど
- ●ゴム素材を使用して伸縮性のあるもの



衣類をチェック！
（衣類を傷めたり、故障・排水不良の原因）

●毛羽立ちやすいものは裏返す

●ペットの毛や髪の毛、砂などはブラシで除く



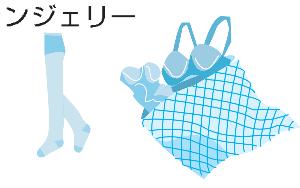
●金属片、硬貨などは取り除く

●ボタンは留め、ファスナーは閉める

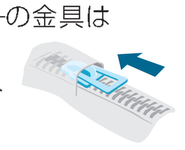
●ひもなどは結ぶ

デリケートな下着類のみ必ずネットに入れる！
（これ以外は入れないで！）

- ●ワイヤー入りブラジャーやストッキング
→ネットに入れ、洗濯物の上部に入れる
（ワイヤーの変形やストッキングの傷付き防止）
- ●レースの付いた衣類やランジェリー



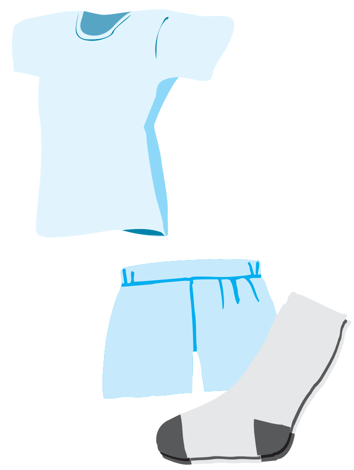
衣類・本体を傷める原因
- ●詰め込み過ぎない
- ●ファスナーの金具はカバーに収めておく

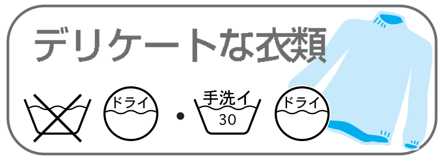


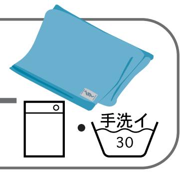
乾きムラやシワの原因
- ●ネットに入れたまま乾燥しない

コースの使い分け

衣類	こんなときに	コース名	容量の上限	洗濯・乾燥	洗濯のみ	乾燥のみ
普段の衣類	日常のお洗濯に…	**おまかせ**コース	8kg（乾燥は4.5kg）	●	●	●
	自分でコースをつくりたい!	**わたし流**コース（P.30）	8kg（乾燥は4.5kg）	●	●	
	音を抑えて運転したい！	**ナイト**コース	8kg		●	
	どろんこ汚れやガンコな汚れに！	**ゴシゴシ**コース	4.5kg		●	
	シワになりやすい衣類に！	**ちょっと乾燥**コース	4.5kg	●		●
	熱に弱い衣類に！（乾燥中にふたを開けられます）	**低温乾燥**コース	4.5kg	●		●
	厚物衣類やシワが気にならない衣類に！	**たっぷり乾燥**コース	6kg	●		●
	少量の軽い汚れをスピーディーに！	**１時間洗・乾**コース	1kg	●		
デリケートな衣類	大切な衣類をやさしく洗う！	**おうちクリーニング**コース（P.24・32）	2.4kg（乾燥は0.4kg）		●	●
毛布・ふとん カーペットカバー	マイヤー毛布や肌掛けふとんなど	**毛布**コース（P.26）	4.2kg（乾燥は3kg）	●	●	







●コースを選び
洗・乾切換 で乾燥ランプのみを点灯させます。（P.32）

シワが気にならない普段の衣類

「おまかせ」コースで

熱に弱い衣類や乾燥中にふたを開けたいときに
「低温乾燥」コースで

●タオル

●下着類

厚物衣類や容量が多いときは
「たっぷり乾燥」コースで

●乾きムラがあるとき
60分・30分乾燥で追加乾燥をする。
●シワが気になるとき
「おまかせ」コースで量を減らす。

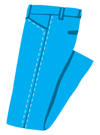
●トレーナー

●厚手のタオルなど

シワになりやすい衣類

「ちょっと乾燥」コースで

●洗濯した衣類に温風を30分かけ、乾燥する前に取り出し、つり干しするものです。



ちょっと乾燥
約30分
（温風運転で衣類をほぐします）
→
すぐに衣類を取り出し
「つり干し」

（衣類は湿っているため、そのまま放置すると、シワの原因）

●ワイシャツ ●ジーンズ ●綿パン
●パジャマ、シーツ類など
（薄手の平織りやクレープなどはシワになりやすい生地です）

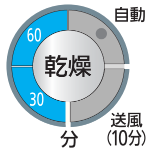
おうちクリーニングで洗った衣類

「おうちクリーニング」コースで

●素材や大きさなどによっては乾きにくいものがありますので、平干ししてください。

●ウールのセーターなど

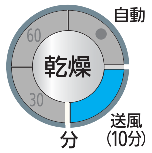
仕上げ乾燥したい生乾き衣類



60分・30分乾燥（タイマー乾燥）で

（おまかせコース時に「乾燥」ボタンで選べます）

衣類に付着した花粉の除去に



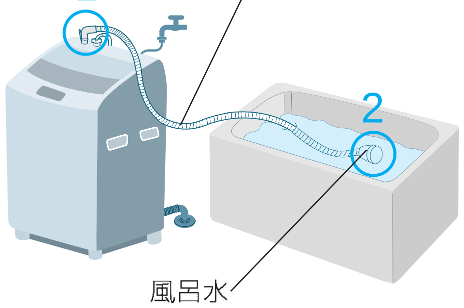
送風乾燥で

（おまかせコース時に「乾燥」ボタンで選べます）

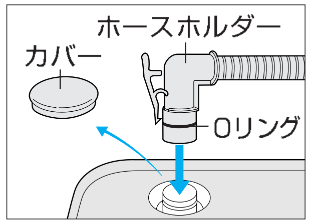
準備する　風呂水を使うとき

お願い　●風呂水をお使いになるときは、必ず水栓を開けてください。
バスポンプ内に水道水をためる（呼び水）ためです。

■取り付け方

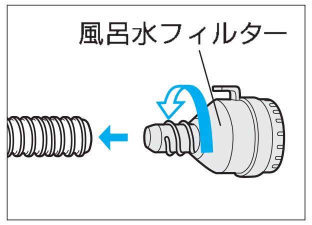


1



カバーを外し、
ホースホルダーを
差し込む

2

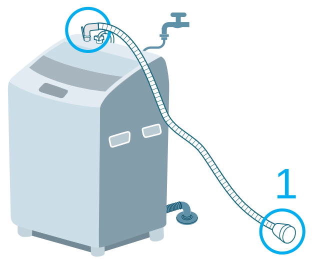


風呂水吸水ホースに
風呂水フィルターを
回しながら差し込む

●ホースが短いとき
→別売の延長用風呂水吸水ホース（裏表紙）を使う。
●ホースが長いとき
→風呂水フィルター側を切る。

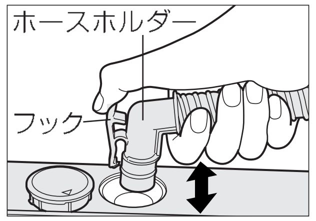
■片付け方

●洗濯物を必ず先に取り出してください。
（風呂水吸水ホース内の残水が流れ、洗濯物がぬれます。）



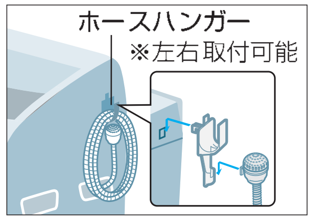
1 風呂水フィルターを浴槽から出し、
排水できる所に置く

2



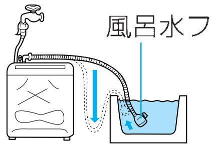
フックを押さえながら
ホースホルダーを
抜き差しする
（ホース内の水を抜く）

3

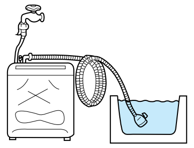


ホースハンガーを
本体に取り付け、
ホースをかけておく
（運転するときは、振動による音防止のため外す）

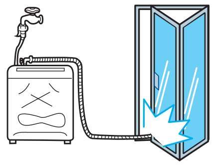
こんなことはしないで！



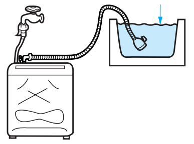
●ホースの垂れ下がりを考慮する
（風呂水給水がはじまると、ホースが垂れ下がって
フィルターが浮き上がる）



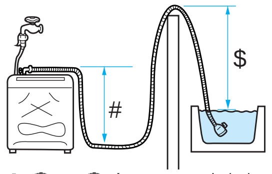
●巻いたまま使わない
（吸水できない）



●引き戸などで
はさまない
（ホースが破れる）



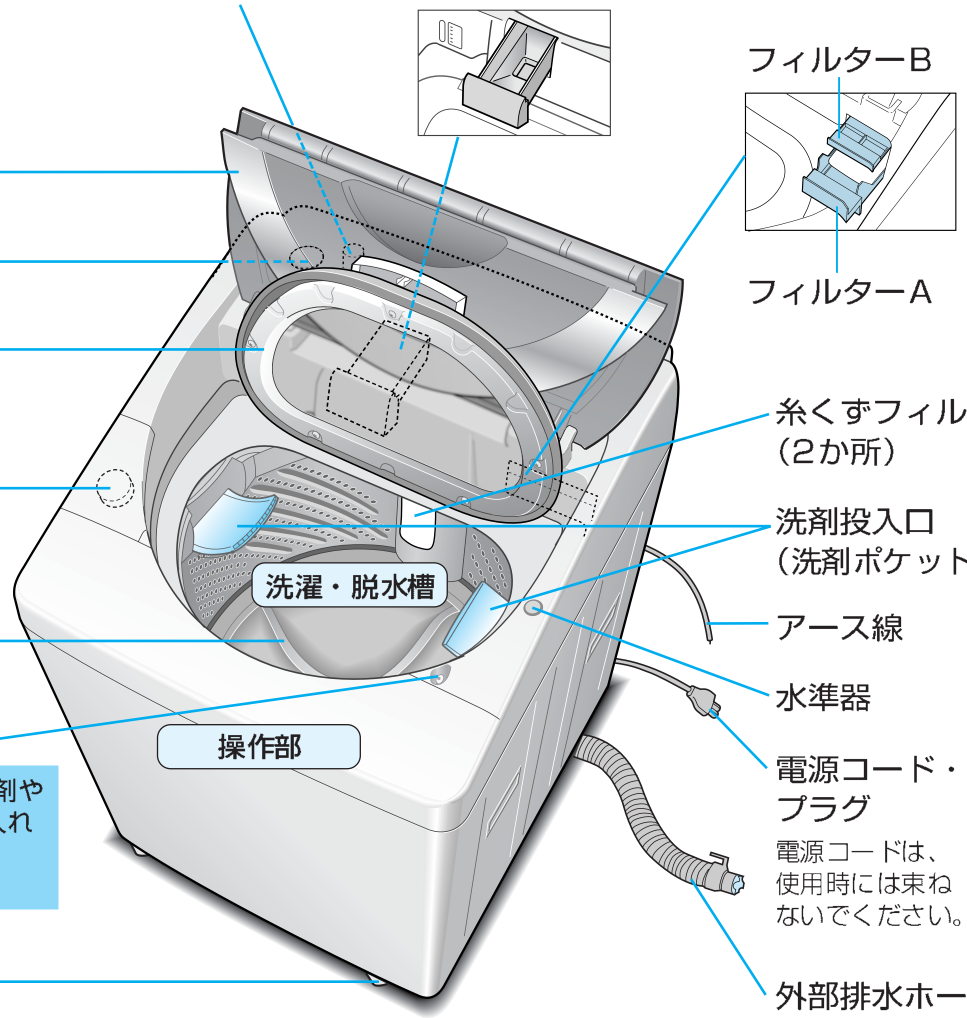
●本体より水位が
高い状態にしない
（あふれる）



●①＋②を1.2m以上に
しない
（吸水できない）

●入浴剤の種類によっては吸水されない場合があります。成分（硫黄など）によってはステンレス部を
傷めるため、入浴剤の表示をご確認ください。

各部の名前/付属品

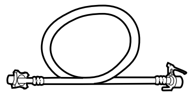


凹みには、洗剤、柔軟剤やボタンや硬貨などを入れないでください。
（故障の原因）

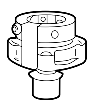
電源コードは、使用時には束ねないでください。

付属品の確認を！

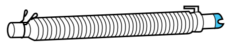
給水ホース
（1本：長さ0.8m）



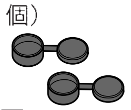
給水栓つぎて
（1個　給水ホースとセット）



外部排水ホース
（1本：伸縮式）

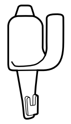


調節ゴムシート
（黒色2個）

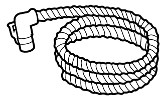


傾斜床面用

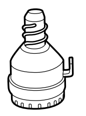
ホースハンガー
（1個）



風呂水吸水ホース
（1本：長さ約4m）



風呂水フィルター
（1個）



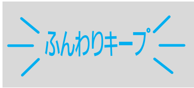
操作部の見方

※この表示は「おまかせ」コース、「洗濯～乾燥」のときの表示です。

ふんわりキープ

乾燥終了後、衣類をふんわり保つ「ふんわりキープ」運転（約2時間）します。

- 自動的に5分ごとに1回、パルセーターを回転させます。



点滅

●ふんわりキープ運転をやめるには

洗·乾切換 押しながら

入 押し、

洗·乾切換 3秒以上押し続ける。
（ピピッと鳴り、設定完了）
※ふんわりキープランプ消灯

※「おうちクリーニング」「毛布」「ちょっと乾燥」コース、「送風」は、ふんわりキープには入りません。

●戻すときも同じように押す。
（ピピッピピッと鳴り、設定完了）

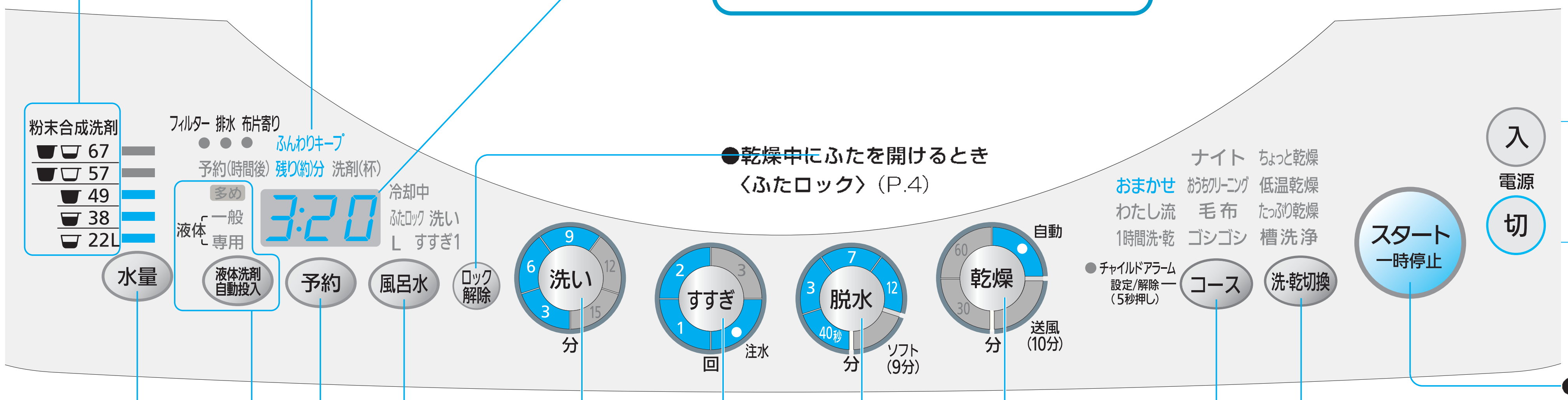
終了をお知らせするブザー音を消すことができます。

スタート一時停止 押しながら

入 押し、

スタート一時停止 3秒以上押し続ける。
（ピピッと鳴り、設定完了）

●戻すときも同じように押す。
（ピピッピピッと鳴り、設定完了）



●洗剤量目安の表示です。

●乾燥中にふたを開けるとき〈ふたロック〉（P.4）

●風呂水で洗濯するときに（P.14・22）

[洗剤量·水量·残時間] 表示部

●スタート後、洗剤量（杯）、水量（L）、残時間（分）の目安を表示。

（例）
残り時間：3時間20分

※洗濯物の種類や設置状態により、残時間表示は実際と異なる場合があります。

●コースや乾燥時間は、スタート後は変更できません。
●洗濯内容は、「洗い」終了後は変更できません。

●電源を入れるとき
（スタートせずに10分間放置すると、電源が切れます）

●電源を切るとき
（切ると「ピー」とブザー音がします）

●スタートするとき
●一時停止するとき

●「洗濯（洗い、すすぎ、脱水）」「洗濯～乾燥」「乾燥」を選ぶとき

●コースを選ぶとき（P.12）

運転内容を変える

洗い・すすぎ・脱水・乾燥の組み合わせや、時間、回数などの切り換えに。（P.31）
●「洗い」中に内容を変えたいときは、「一時停止」押して変更する。

洗剤の種類を選ぶ

一般洗剤（液体合成洗剤）か専用洗剤かを選びます。（P.18）
● その他の洗剤はランプを消灯させます。（P.22）

水量を変える

洗濯量に合わせて、水量を自動設定します。
●お好みで水量を手動で変更できます。
（コースによっては選べない水量があります。）
●水量 22Lと67Lは手動で選んでください。

予約する

何時間後に終了させるかを、1時間単位で24時間後まで予約できます。

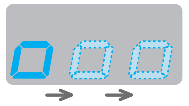
（例）8時間後に終了させる場合

●おうちクリーニング・槽洗浄および「乾燥」のみはできません。
●予約できる時間は、コースによって異なります。（P.57）

お知らせ

●電源を入れると、「おまかせ」コースの前回運転した内容が表示されます。

●電源を切った後、次の表示が出ているときはすぐに電源が入りません。



●点字の内容→（P.54）

洗剤の入れ方（液体洗剤自動投入を使う・自動投入を使わない）

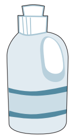
液体洗剤自動投入を使う

液体洗剤を入れておくと、自動的に水量に応じた洗剤量を投入し、洗濯を行います。

一般洗剤（液体合成洗剤）

○

●液体アタック
●液体トップ　など
※洗剤容器の「使用量の目安」欄に「洗たく水量30Lに対して20mlまたは25ml」の記載があるもの（25mlの場合は「一般」＋「多め」を点灯させる）
※液体の合成洗剤で液性が弱アルカリ性のもの
※液体中性洗剤でも使えるものがあります。（綿、麻、合成繊維用）



多め
液体 一般 ── 点灯
専用

●おうちクリーニング、毛布コースは選べません（P.22）

専用洗剤（遠心力21）別売

○

お買い上げの販売店またはナショナル製品取り扱い店でお求めください。

つめかえ用（1袋：800ml）
●品番：N-S8P2（裏表紙）

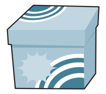
多め
液体 一般
専用 ── 点灯

（P.22）

その他の洗剤

×
使えません

洗剤が固まったり、本体故障の原因になります。
●粉末タイプのもの
●液体中性洗剤（毛、絹、おしゃれ着用）
●液体石けん、液体複合石けん
●「洗たく水量30Lに対して20mlまたは25ml」以外のもの
※柔軟剤、漂白剤、その他台所用洗剤なども入れないでください。

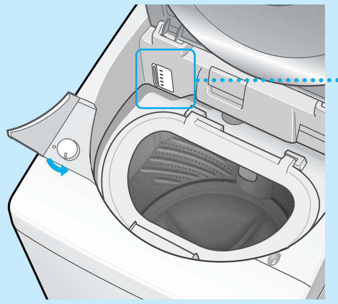


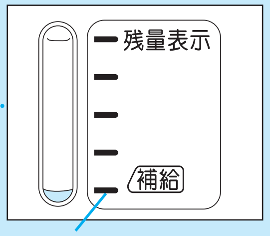
多め
液体 一般 ── 消灯
専用

（P.22）

液体洗剤投入口から洗剤を入れる

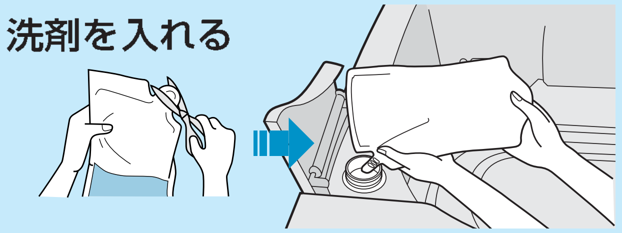
1 ふたを開け、キャップを開ける





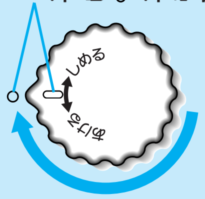
補給線 残り約２回分
補給線以下になったら、追加する。

2 洗剤を入れる



3 キャップを回して、最後まで確実に閉め、ふたを閉じる

○印と ▯ 印が合うように閉めてください。



キャップがゆるんでいると…
B 洗剤が固まります。
B 洗剤が投入されません。

●前回と違う洗剤を入れる場合や長期間使用しない場合は、液体洗剤を抜いてください。

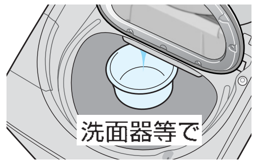
液体洗剤の抜きかた

1 （入）電源を入れ、
（液体洗剤自動投入）５秒以上押し続ける
●ピピッと鳴り、表示部に「cc」表示

2 内ふたを開け、排出する洗剤を受ける用意をし、再度（液体洗剤自動投入）押す

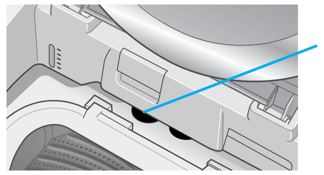
↓

約10分間ポンプが動作し、洗剤が排出されます。



■洗剤をきれいに抜くには
液体洗剤投入口から水を残量表示の半分程度まで入れ、キャップを閉めて、上記手順を再度操作してください。
※必要に応じて、この操作を繰り返してください。内部の残水は、布などで拭いてください。

内ふたを閉めた状態

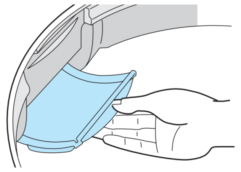


自動投入を使わない

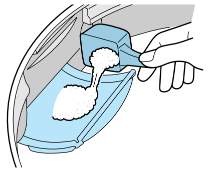
粉末合成洗剤・液体洗剤を手動で入れる場合は「洗剤ポケット」に入れる（洗剤量について（P.20））

●粉末合成洗剤 は、洗剤量表示に応じて入れる
●液体洗剤は、水量表示に応じて入れる

開ける

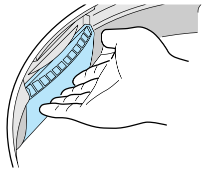


$ 洗剤を入れる（こぼれないように）



● 投入口がぬれている場合は、水滴をふいてください。（粉末合成洗剤の場合、洗剤が残る場合があります）

% 確実に閉める



粉末合成洗剤の場合

●溶けにくい洗剤や、あらかじめ洗濯・脱水槽に水が入っている場合は、十分に溶かしてから直接槽内に入れてください。
（洗剤が残ったり、乾燥時に洗剤の黄変によって衣類に色が付く場合があります。）

水に溶けやすい洗剤例
●アタック　●トップ ●ブルーダイヤ　など

■次の場合、洗剤が自動投入されません。

● 洗濯・脱水槽内にあらかじめ水がある場合
布量検知（水なし運転）しないで、水量が57Lになる場合、事前に洗剤が投入されたと判断し、洗剤は投入されません。
液体洗剤を洗濯・脱水槽に直接入れてお使いください。

●寒冷地などで凍結した場合
5℃以上のところで4時間以上放置すると、使用可能になります。

■自動投入量

（「専用（洗剤）」おまかせコースの場合）
● 専用洗剤つめかえ用1袋分（800ml）が入ります。
水量57Lの場合、約20回の使用となります。
（1回の投入量 約40ml）
● 自動投入量は気温などにより変化することがあります。

泡洗浄について

●洗剤の種類、量、衣類の汚れ、水質・水温によって泡立ちが異なります。
●あらかじめ洗濯・脱水槽内に水が入っている場合は、泡洗浄にならないことがあります。（泡こぼれ防止のため）

お願い

●洗剤は直接、洗濯・脱水槽に入れないでください。
（洗剤の溶け残りや乾燥時の衣類の変色の原因）
●洗剤を入れ過ぎないでください。
（すすぎが不十分・泡が飛び床面をぬらす原因）

粉石けんでの洗濯のしかた（P.21）

洗剤・柔軟剤の使用量

●泡立ちの良い洗剤は、少なめ（8割程度）に入れてください。

表示に合わせて ／ **この目安で入れてください**

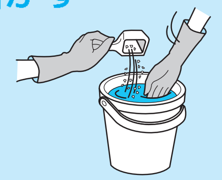
水量表示	洗剤量表示（水30Lに対する表示が）	合成洗剤 粉末（20g）	合成洗剤 粉末（25g）	合成洗剤 液体（20ml）	合成洗剤 液体（25ml）	合成洗剤 液体（40ml）	柔軟剤（7ml）	柔軟剤（20ml）
67L 洗濯量：約8kg以下	1.3 洗剤(杯)	約 49 g	約 61 g	約 49 ml	約 61 ml	約 98 ml	約 15 ml	約 45 ml
57L 54L 洗濯量：約8kg以下	1.1 洗剤(杯)	約 42 g	約 53 g	約 42 ml	約 53 ml	約 84 ml	約 13 ml	約 38 ml
51L 49L 洗濯量:約5.5kg以下	1.0 洗剤(杯)	約 39 g	約 49 g	約 39 ml	約 49 ml	約 78 ml	約 11 ml	約 33 ml
45L 43L 洗濯量：約4kg以下	0.9 洗剤(杯)	約 33 g	約 41 g	約 33 g	約 41 g	約 66 ml	約 10 ml	約 29 ml
38L 36L 32L 洗濯量:約2.5kg以下	0.8 洗剤(杯)	約 28 g	約 35 g	約 28 g	約 35 g	約 56 ml	約 8 ml	約 25 ml
22L 洗濯量:約0.3kg以下	0.4 洗剤(杯)	約 16 g	約 20 g	約 16 g	約 20 g	約 32 ml	約 5 ml	約 15 ml

※杯表示および計量スプーン目安は、水30Lに対する表示が20gの洗剤で、スプーン1杯約37gを基準にしています。
※洗剤量は6段の水量が標準設定です。必要に応じて増減してください。
●洗剤の使用量については、洗剤容器の使用量の目安に従ってください。
●洗剤によっては洗濯方法を指定しているものがありますので、その洗剤の説明書に従ってください。
●「おうちクリーニング」コースや「毛布」コースの羽毛ふとんやカーペットカバーの液体中性洗剤の使用量については、洗剤容器の使用量の目安に従ってください。

粉石けん

1 容器に30℃前後のぬるま湯を約5Lほど入れる

2 粉石けんを十分かき回しながら少しずつ入れて溶かす



3 洗濯・脱水槽に直接洗剤液を入れ、洗濯する

●粉石けんが固まったり、粉が残ったりしないよう注意してよくかき混ぜ、十分に溶かしたのち入れてください。

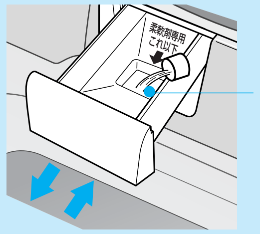
お願い

●粉石けんの使用量は、洗剤容器の使用量の目安に従ってください。
●粉石けんは合成洗剤に比べ洗濯物に残りやすいので、すすぎは十分行ってください。（黄ばみや石けんの臭いの原因）
●粉石けんは、溶けにくく固まることがあるので予約時には使わないでください。
●粉石けんの使用量が多すぎたり、低温の水に直接粉石けんを入れたりすると、完全に溶けない石けん分や石けんカスがホースや槽の内側に付着し、浮き上がって洗濯物を汚すことがあります。
→洗濯槽クリーナー（N-W1別売）を使って、「槽洗浄」コースで洗濯・脱水槽をお手入れしてください。（P.38）

柔軟剤（ソフト仕上剤）

水量表示が出たら、表示に合わせて入れる

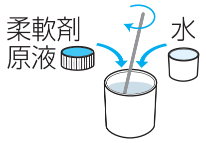
● 運転中は「一時停止」にしてから！
（最終のすすぎ時に自動的に投入されます。）



（奥まで入れる）

● 液面が「これ以下」の位置より上に入れないでください。（すぐに流れ出るのを防止するため）
● こぼれた場合はすぐにふき取ってください。

● 濃縮タイプを使用する場合



投入されにくいことがあるため、別の容器で同量の水を**よく混ぜてから**入れてください。

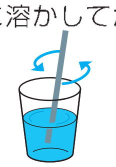
※ 柔軟剤の種類によっては、薄めると固まるものもありますので、その柔軟剤の説明書に従ってください。

※柔軟剤は固まりやすいので、入れたまま長時間（12時間以上）放置しないでください。

漂白剤

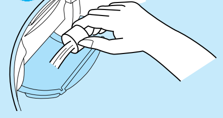
「おうちクリーニング」コースには、漂白剤を使わないでください。

● 酸素系 **粉末漂白剤** — 水に溶かしてから



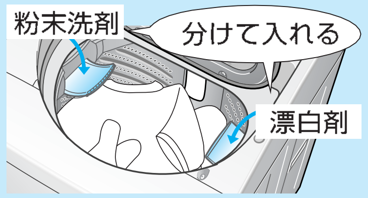
● 酸素系 **液体漂白剤**
● 塩素系 **液体漂白剤** — そのまま

水量表示が出たら洗剤ポケットに入れる



■予約のとき

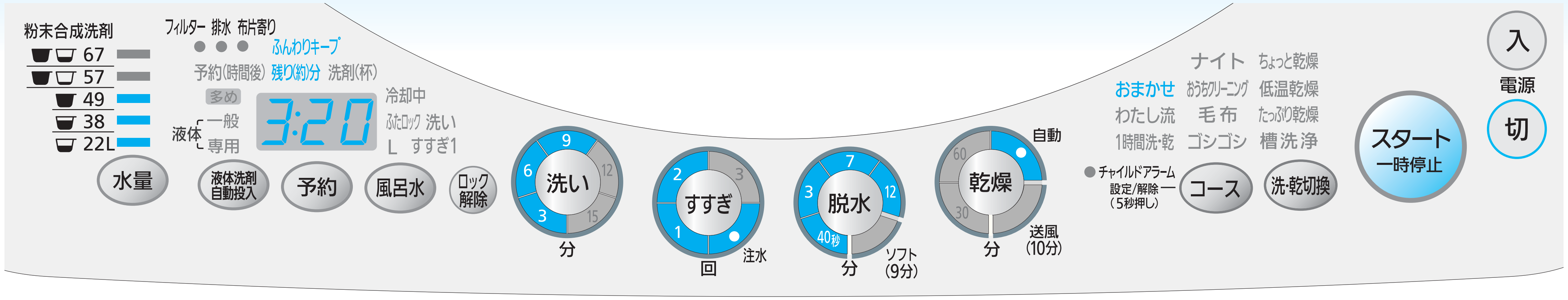
酸素系漂白剤を使ってください。



お願い

● 塩素系漂白剤は色落ちする場合があるため、色柄ものには使用しないでください。
● 塩素系の漂白剤を使用したときは、洗濯・脱水槽を十分にすすいでください。

洗濯～乾燥／洗濯する

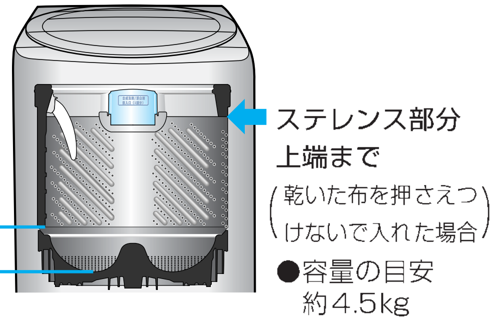


※この表示は「おまかせ」コース、「洗濯～乾燥」のときの表示です。

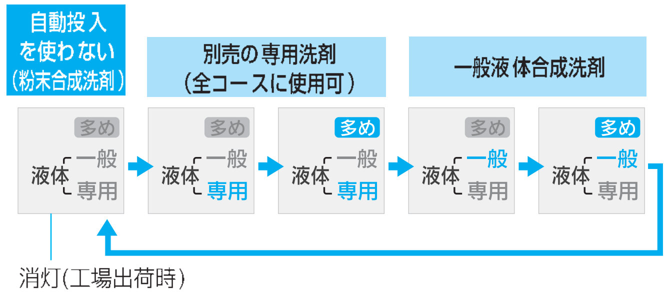
準備：水栓を開ける

1 入 洗濯物を入れ 電源を入れる

●工場出荷時は「おまかせ」コースの『洗濯～乾燥』になっています。
『洗濯』で運転すると、次回は『洗濯』になります。
●衣類は入れ過ぎないで！
（乾燥時、容量は最大4.5kgまで（「たっぷり乾燥」コースは最大6.0kgまで））



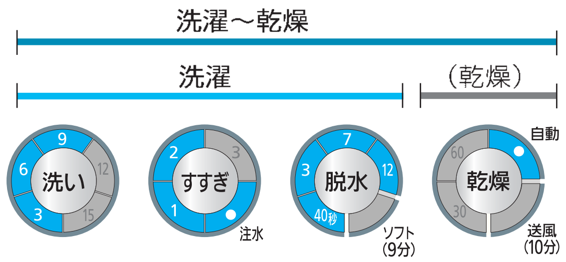
2 液体洗剤自動投入 洗剤を選ぶ



●内容を切り換えて運転すると、次回はその内容を表示します。
・「多め」点灯時は洗剤量は約20%増量となりますが、目視（泡の発生）で確認することはできません。
・「一般」点灯時は、おうちクリーニング、毛布コースは選べません。

3 コース 洗濯物や汚れに合わせて コースを選ぶ（P.12）

4 洗・乾切換 「洗濯～乾燥」または「洗濯」を選ぶ



■風呂水を使うとき（P.14）

風呂水

洗い すすぎ1	洗い（風呂水）	すすぎ1（水道水）	すすぎ2（水道水）
洗い すすぎ1	洗い（風呂水）	すすぎ1（風呂水）	すすぎ2（水道水）

（すすぎ回数が1回以下のとき、風呂水の「すすぎ1」は選べません。）
※風呂水がなくなったり、吸水できないときは、約6分後、自動的に水道水に切り換わります。

■予約するとき（P.17）

予約 何時間後に終了させるかを選ぶ

（「予約」以外の表示は、スタートして2分後に消灯）
●変更、取消→「切」でやり直す
●内容確認→「予約」で表示
※衣類の種類、給水・排水条件により、予約時間を越えて運転したり、早めに終了することがあります。

粉末合成洗剤を使うとき

5 スタート 一時停止 スタートする

水なしでパルセーターが動き、布量を計る（約10秒間）

洗剤量を表示（約15秒間）

・水量変更すると、洗剤量を表示しないことがあります。

6 表示に合わせ 洗剤ポケットに洗剤を入れる（P.18）

水量を表示（約10秒間）

水量(57L)表示と槽内に入る水量は異なることがあります。

7 内ふた・ふたを確実に閉める

ブザーが鳴ったら終了

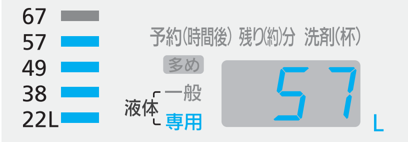
●「洗濯～乾燥」の場合、ふんわりキープ運転が始まります。（ランプ点滅）
乾燥は終了していますので、早めに取り出してください。
（ふんわりキープ運転をするコース（P.54））

液体洗剤自動投入を使うとき

5 スタート 一時停止 内ふた・ふたを確実に閉め スタートする

水なしでパルセーターが動き、布量を計る（約10秒間）

水量を表示（約10秒間）



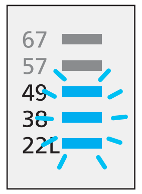
残時間表示がでたら、給水スタート

約20秒後、洗剤が自動投入される
（「専用」または「一般」表示が点滅）
●洗剤投入時に10～30秒間、「コツコツ」という連続音がしますが、故障ではありません。
（洗剤自動投入時のポンプ動作音です）

ブザーが鳴ったら終了

お知らせ

●スタート後、水量表示が点滅したら衣類を入れ過ぎです。
→「一時停止」ボタンを押して衣類を減らす。（約30秒後、入れ過ぎでも運転がはじまります）
※「おまかせ・低温乾燥」コースの「洗濯～乾燥」のときに検知します。



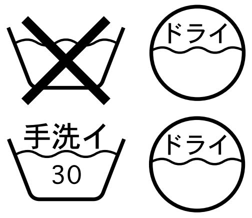
※おまかせコースの場合

いろいろな洗濯 「おうちクリーニング」コース

今まで洗濯機で洗えなかったデリケート衣類やおしゃれ着などを、やさしく水洗いします。
（溶剤を使用するドライクリーニングとは異なります。）

「おうちクリーニング」コースで洗えるもの

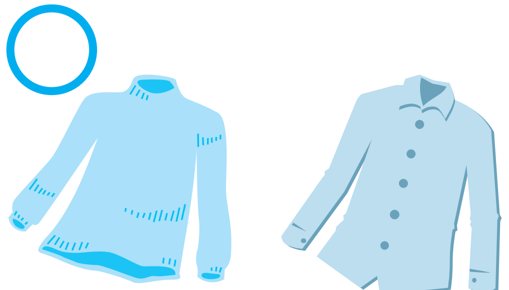
■取り扱い絵表示をチェック！



または

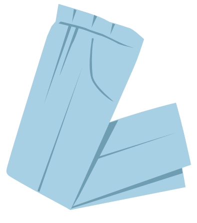
の表示があるおしゃれ着などが洗えます。

これらの絵表示があっても洗えないものがあります。（P.10）



セーター、サマーセーターなど

ブラウスなど



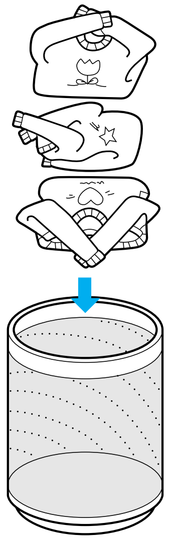
スラックスなど

お願い

●取扱い絵表示のないもの、素材が不明なもの、色落ちするものは洗わないでください。（P.10、11）

衣類を入れる

洗濯物を平らになるように重ねて入れる



●一回に洗える質量の目安

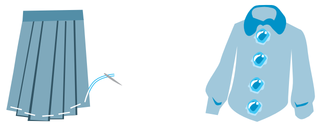
57L	2.4kg
49L	1.6kg
38L	0.6kg

セーター 約400g　ブラウス 約200g　スラックス 約400g

●濃色のものと淡色のものは一緒に洗わないでください。
●糸くずが付きやすいものは、裏返してください。

お願い

●えり、そでなどの脂汚れやほこり、泥汚れは…。
蛍光剤無配合の洗剤を塗り、毛のやわらかいブラシで軽くたたいて汚れを落としてください。
●次のような衣類は前処理をしてください。



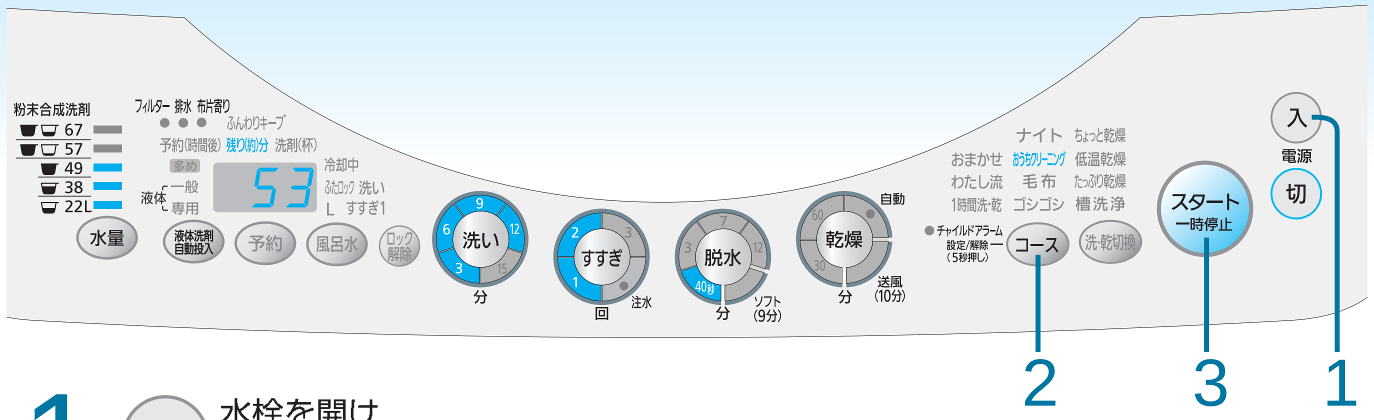
プリーツは糸で留める　色の濃いボタンはラップで包む

●次の洗剤以外は使わないでください。
（洗剤の溶け残りや繊維への影響が心配される）

液体中性洗剤
（毛糸・おしゃれ着洗い用、蛍光剤無配合）

おすすめ洗剤
「遠心力21」

●洗剤によっては泡が立ちすぎるものもあり、すすぎが不十分になることがあります。すすぎ回数を増やしてください。
●漂白剤は使わないでください。
●水道水（30℃以下）を使用してください。
（お湯、風呂の残り湯は使わないでください。）
●もし縮んでしまったときは（P.49）



1 入 水栓を開け **電源を入れる**

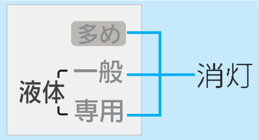
●「風呂水」「予約」は使えません

2 コース **「おうちクリーニング」コースを選ぶ**

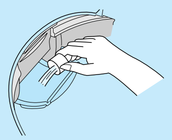
●水量は49Lを表示します。
57L・38Lは手動で選んでください。
●柔軟剤の投入については（P.21）

※液体洗剤自動投入の「一般」が表示されているときは、おうちクリーニングコースは選べません（P.18、22）

液体中性洗剤を使う

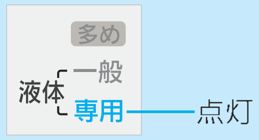


水量表示に応じた液体中性洗剤を洗剤ポケットに入れる



3 スタート 一時停止 **を押す**

液体洗剤自動投入を使う
（「専用洗剤」のみ）



3 スタート 一時停止 **を押す**

4 内ふた・ふたを確実に閉めると運転スタート

ブザーが鳴ったら終了、
すぐに衣類を取り出す
（放置すると、シワや色移りの原因）

●毛製品等は水をはじきやすいため、給水後、一時停止させ上から軽く押えてください。（チャイルドアラームを設定している場合は解除してください。(P.40)）

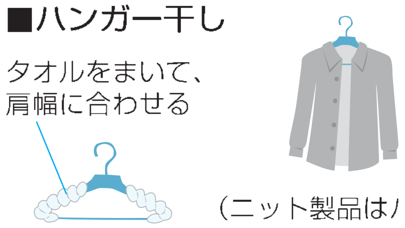
●おうちクリーニング後のセーターなどを乾燥させたい場合（P.32）

干しかたのポイント

シワが気になる
シャツ、ブラウス、スラックスなど

■ハンガー干し

タオルをまいて、
肩幅に合わせる

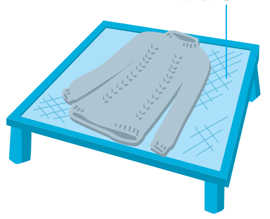


（ニット製品はハンガー干しをしないで！）

編み目のザックリしたニットなど

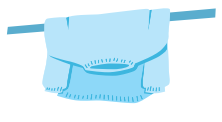
■平干し

平干し用のネットや、風呂のふた（木製以外）をご使用ください。



ニット製品など

■つり干し



さらにきれいに…
●淡色や白色のもの、毛、ナイロンは
→日陰干しする。
●ニットや新合繊維等は
→手のひらで軽くたたいてシワをのばし、形を整えて干す。

いろいろな洗濯 「毛布」コースの準備

毛布やふとん、カーペットカバーを洗うことができます。サイズや素材を確認して、洗濯してください。

「毛布」コースで洗えるもの、乾かせるもの

■取り扱い絵表示をチェック！

手洗イ 30 または ［洗濯機マーク］ の表示がある…

お願い

●取扱い絵表示のないもの、防水性のシーツやカバー等は洗わないでください。

毛布

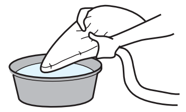
	○ 洗濯～乾燥	○ 洗濯のみ	✕ どちらもダメ
毛布	化繊100％のマイヤー毛布 ●3.0kg以下 シングルサイズ　タンブラー乾燥禁止と表示のあるものでも乾燥できます。 ※毛羽立ちしやすい毛布を運転した場合は、運転終了後、洗濯・脱水槽を洗ってください。 「糸くずが気になったら」(P.36) ■洗濯～乾燥できない毛布 ロングパイル毛布（毛足10mm以上）	化繊100％か、綿100％の… ■種類と一枚の質量 ダブルサイズ　マイヤー毛布　約4.2kg以下 シングルサイズ　マイヤー毛布　約3.0kg以下 シングルサイズ　タフト毛布・綿毛布　約1.4kg ■1回に洗える質量の目安 ●4.2kg以下 （シングルサイズの綿毛布は3枚まで）	●毛100％ ●電気毛布 （カバー含む）

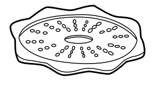
ふとん・カーペットカバー

	✕ 洗濯～乾燥	○ 洗濯のみ	✕ どちらもダメ
ふとん	できません	中わたの質量が…（下表）	●羽毛ふとんで、洗濯後に羽毛のにおいが残るもの ※目立たない所に水をつけてしぼり、においがするもの
カーペットカバー	できません	［洗濯機マーク］の表示がある**松下電器製のもの** ●2畳または※2.5畳 ※種類によっては洗えない物があります。 カーペットカバーの説明書に、洗濯ネットに入れて洗うと書いてある場合でも、この洗濯機では洗濯ネットは不要です。	●裏面がゴム製のもの

中わたの質量が…

	シングルサイズ 掛けふとん	ダブルサイズ 肌掛けふとん
羽毛（ダウン フェザー）	1.3kg以下	1.3kg以下 ※2枚洗うときは、0.6kg以下
化せん（ポリエステル アクリル）	1.5kg以下	1.5kg以下 ※2枚洗うときは、0.7kg以下





（別売・裏表紙）

ふとん・カーペットカバーを洗うときは
洗濯キャップが必要です

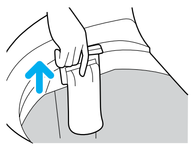
●取り付けずに洗うと、ふとん・カーペットカバーおよび、製品を傷める原因になります。
●乾燥時には使わないでください。（溶けて変形）

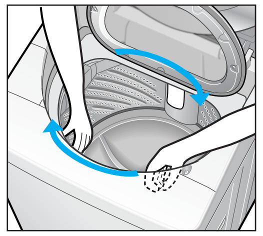
洗濯キャップの取り付け方・取り外し方（ふとん・カーペットカバー）

※電源「切」にして作業を行ってください。

取り付け方

1 糸くずフィルター（2か所）を外す

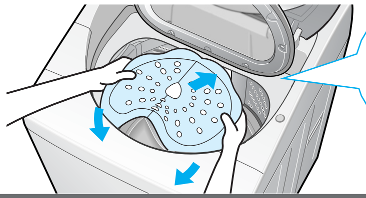




お願い

●糸くずフィルターが外れにくい位置にある場合は、洗濯・脱水槽を回して移動させてください。

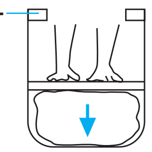
2 洗濯・脱水槽の奥側に斜めに差し込む



ふとんやカーペットカバーをはさまないように

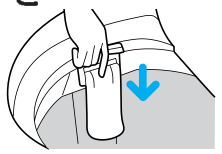
3 手前側をバランサーの下に押し込みふち全体をきっちりはめ込む

4 洗濯キャップを押して空気を抜きバランサーより下にあることを確認する



●ふとんやカーペットカバーが洗濯キャップからはみ出ていると、破れる場合があります。

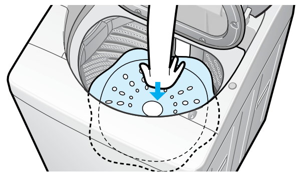
5 糸くずフィルターを元に戻す



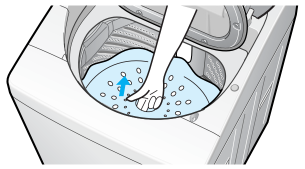
取り外し方

1 糸くずフィルター（2か所）を外す

2 奥側を押し下げる



3 手前が外れたら中央を持って引き出す



4 糸くずフィルターを元に戻す

⚠注意

回転中は洗濯キャップに手を触れない

（ゆるい回転でも洗濯キャップ表面の穴などに指がからみ、けがをする恐れ）

洗濯キャップを使わずに洗濯して傷んだふとんやカーペットカバー、製品は保証の対象外です。

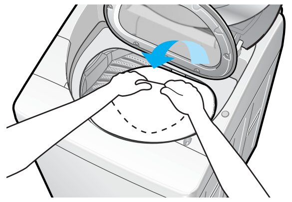
いろいろな洗濯 「毛布」コースの操作

ふとんの入れ方

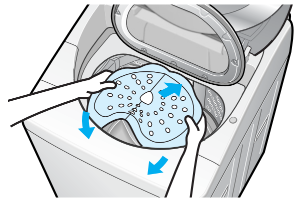
1 ふとんの角から洗濯・脱水槽に少しずつ入れる

●中わたの空気を追い出すように少しずつ入れます。

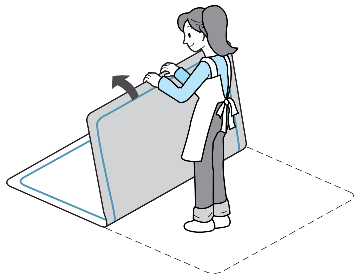
2 ふとんのはしを洗濯・脱水槽のステンレス部にそって入れ込む



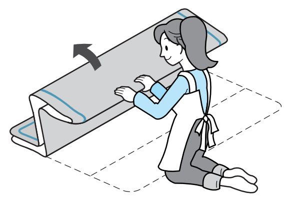
3 別売の洗濯キャップを取り付ける
(P.27)



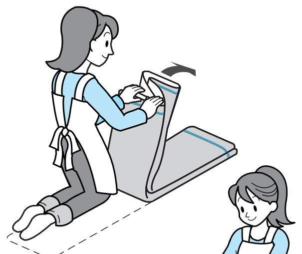
毛布・カーペットカバーの入れ方



1 2つ折りにする
●カーペットカバーの場合は、裏面を内側にしてください。

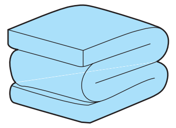


2 3つ折りにする
(びょうぶ折り)
●毛布の場合は、幅が約40cmになるようにしてください。

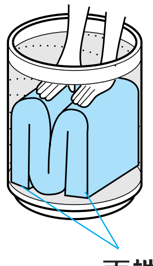


3 縦に2つ折りにする

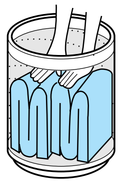
4 M字になるよう折り返す



5 M字になるように洗濯・脱水槽に入れ、上から軽く押さえる



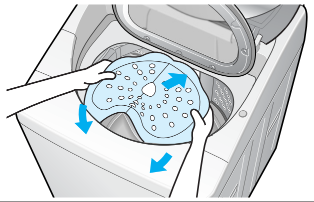
毛布を2枚入れる場合



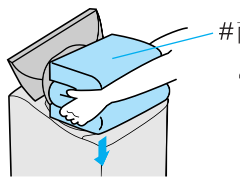
横にM字になるように入れる

両端部
脱水時の飛び出しを防ぐため、必ず両端部を下にしてください。

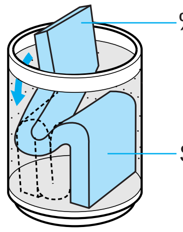
カーペットカバーの場合は
別売の洗濯キャップを取り付ける(P.27)



■入れにくい場合の入れ方のポイント



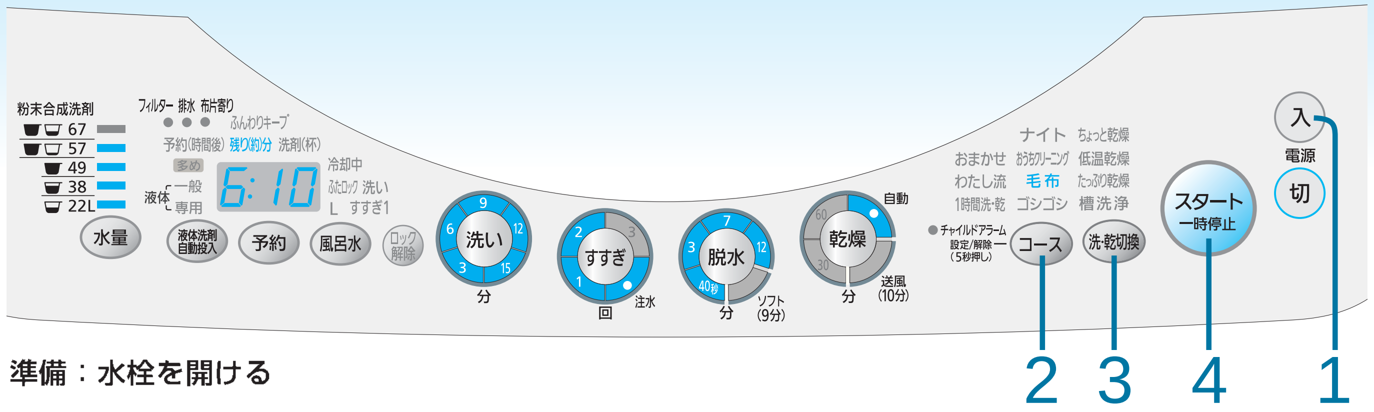
両端部がふた側になるように置く



% もう一方の折り山を洗濯・脱水槽に入れる(両端部は下になるようにする)

$ 下側の折り山を洗濯・脱水槽に入れる

※洗濯～乾燥の場合



準備:水栓を開ける

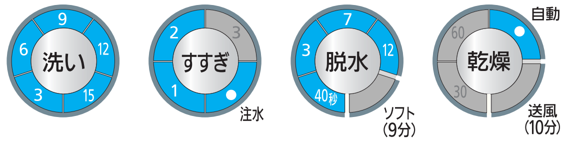
1 入 毛布を入れ
電源を入れる

2 コース **「毛布」コースを選ぶ**

●水量は57Lを表示します。49Lは手動で選んでください。
※液体洗剤自動投入の「一般」が表示されているときは、毛布コースは選べません。(P.18、22)

3 洗・乾切換 **「洗濯～乾燥」または「洗濯」を選ぶ**

洗濯～乾燥

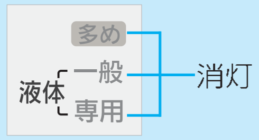


■風呂水や予約を使用するときは (P.22)

洗濯

■風呂水や予約を使用するときは(P.22)

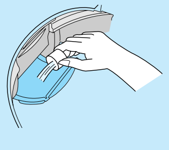
液体洗剤を使う



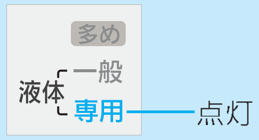
水量表示に応じた液体洗剤を洗剤ポケットに入れる

●羽毛ふとん、カーペットカバーは液体中性洗剤をお使いください。(羽毛の風合いを損なわないため)

4 スタート 一時停止 **を押す**



液体洗剤自動投入を使う
(「専用洗剤」のみ)



4 スタート 一時停止 **を押す**

5 **内ふた・ふたを確実に閉めると運転スタート**

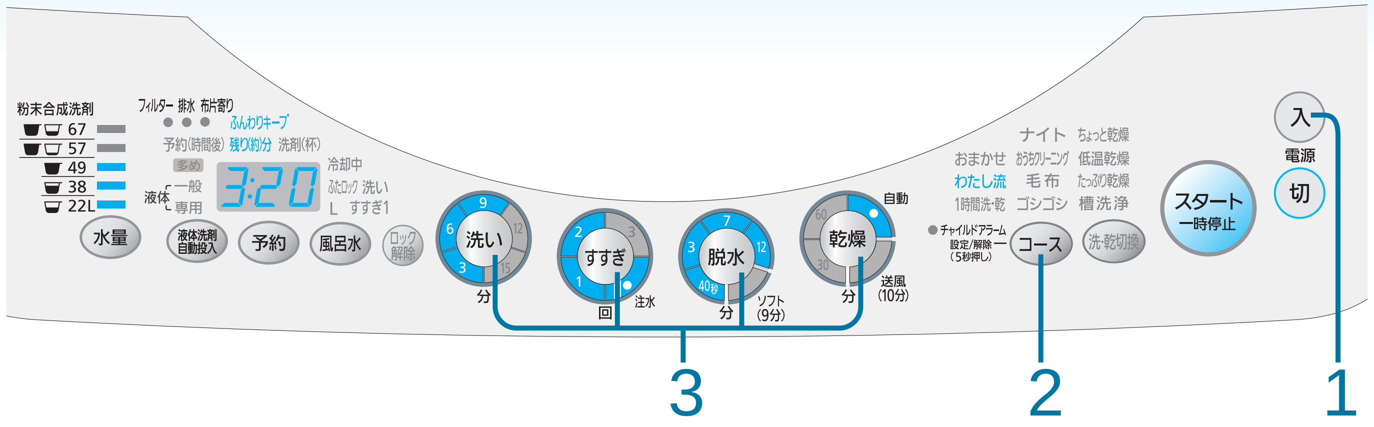
ブザーが鳴ったら終了、取り出す

●毛布は水をはじきやすいため、給水後、一時停止させ上から軽く押さえてください。(チャイルドアラームを設定している場合は解除してください。(P.40))

●**ふとんの乾燥のしかた**

①形を整え、よく晴れて乾燥した日に風通しの良い日陰で、つり干しする。
②途中、表・裏をかえして均等に乾かす。
③ある程度乾いたら、中わたの片寄りを軽く手でたたいて均一にならす。

いろいろな洗濯 「わたし流」コース



洗い時間やすすぎ回数、脱水時間、乾燥時間、風呂水の使用などを記憶させ、コースをつくります。
（一度設定すると次回から「わたし流」コースとして選べます）

- 「洗濯～乾燥」の場合、脱水「40秒」・「脱水なし」は設定できません。
- 乾燥のみの設定はできません。

準備：水栓を開ける

1 入 洗濯物を入れ
電源を入れる

2 コース **「わたし流」コースを選ぶ**

- 洗・乾切換 で切り換えはできません。

3 洗い すすぎ 脱水 乾燥
運転内容を選ぶ

■風呂水や予約を使用するときは（P.22）

4 スタート 一時停止 **スタートする**

5 粉末合成洗剤を使うときは、洗剤量表示に応じた洗剤を
洗剤ポケットに入れる

6 **内ふた・ふたを確実に閉めると運転スタート**

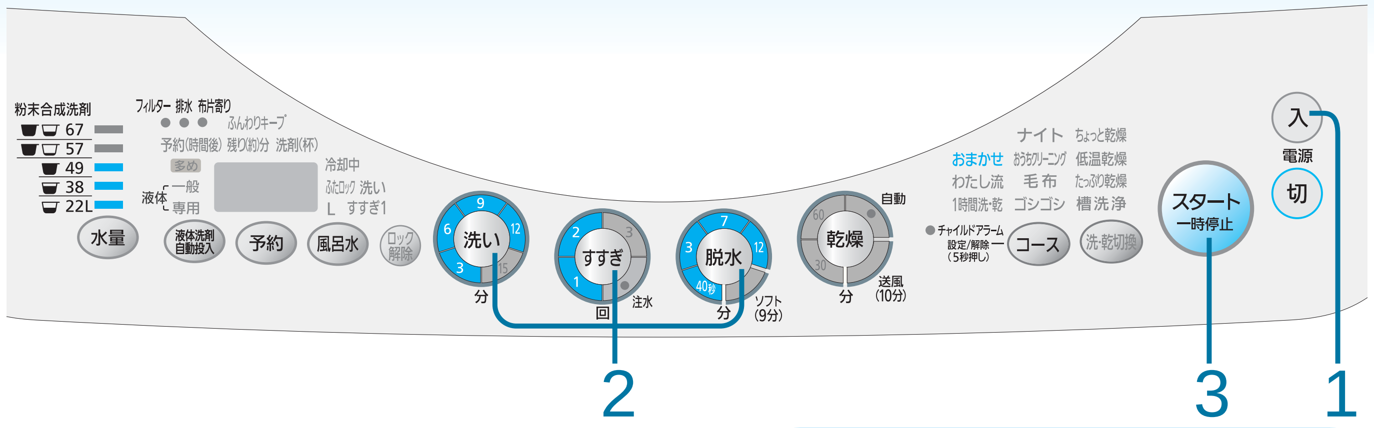
↓

ブザーが鳴ったら終了、衣類を取り出す

液体洗剤自動投入を使うとき

一般洗剤（液体合成洗剤）・専用洗剤
（P.18、22）

洗い/すすぎ/脱水する 個別洗濯



洗い時間やすすぎ回数、脱水時間などを組み合わせたり、「脱水のみ」運転などを行います。
（記憶しません）
各コースでの個別運転は、コースを選んでください。

準備：水栓を開ける

1 入 洗濯物を入れ
電源を入れる

2 洗い すすぎ 脱水
目的に合わせて
洗い、すすぎ、脱水を選ぶ
（実行したい内容を押して、点灯させる）

■風呂水や予約を使用するときは（P.22）

3 スタート 一時停止 **スタートする**

↓

ブザーが鳴ったら終了、衣類を取り出す

こんなとき便利です

単独でも
組み合わせでも…

■洗濯・脱水槽に水をためる、洗濯液を２度使う（P.41）
a 洗い （洗濯水が残る）

■すすぎ液を再利用する
a 洗い すすぎ （すすぎ水が残る）

■のりづけをする、分け洗いをする
a 洗い 脱水

■洗ったものをすすぐ
a すすぎ （すすぎ水が残る）

■洗ったものをすすぎ、脱水する
a すすぎ 脱水

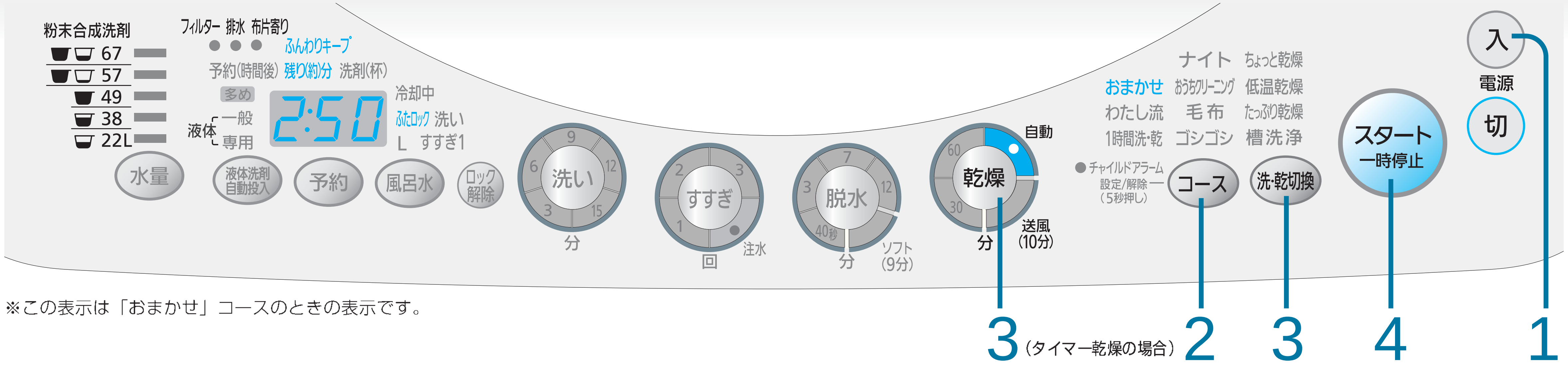
■洗ったものを脱水する、洗濯・脱水槽内の水を抜く
a 脱水

- 「すすぎ」「脱水」では、洗濯・脱水槽内に水があるときは排水から、ないときは脱水からはじまります。

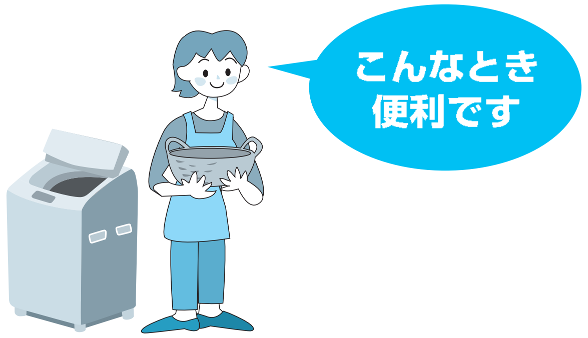
※チャイルドアラームが設定されている場合、槽内に水があるときにふたを開けると、チャイルドアラームが鳴ることがあります。
チャイルドアラームを解除するか、電源を「切」にして行ってください。（P.40）

※乾いた布を「すすぎ」「脱水」すると、飛び出して本体と接触するため、傷むことがあります。

乾燥のみ



※この表示は「おまかせ」コースのときの表示です。



乾燥のコースの選び方 (P.13)

■シワが気にならない普段の衣類は

➡「おまかせ」

- ●熱に弱い衣類や乾燥中にふたを開けたいときは
  →「低温乾燥」
- ●厚物衣類や容量が多いときは
  →「たっぷり乾燥」(6kgまで)

■シワになりやすい衣類は

➡「ちょっと乾燥」

■「おうちクリーニング」で洗ったセーターは

➡「おうちクリーニング」

■仕上げ乾燥したい生乾き衣類

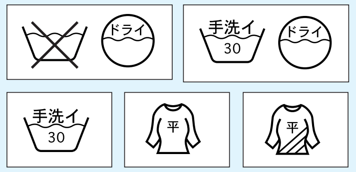
➡60分・30分(タイマー乾燥)

■外干しした衣類に付着した花粉の除去に

➡送風(10分)乾燥

「おうちクリーニング」コースで乾かせるもの

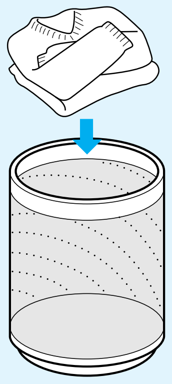
■取り扱い絵表示をチェック！



タンブラー乾燥はお避けください

これらの絵表示があっても乾かせないものがあります。(P.10)

■衣類の入れ方



セーター：1枚
(0.4kg以下)

●折りたたみ、平らになるように置く

お知らせ

●素材や大きさなどによっては乾きにくいものがありますので、乾き足りない場合は平干ししてください

準備：水栓を開ける

1 入 脱水後の洗濯物を入れ内ふた・ふたを閉め
電源を入れる

2 コース **コースを選ぶ**

3 洗・乾切換 **乾燥ランプのみを点灯させる**

4 スタート 一時停止 **スタートする**

ブザーが鳴ったら終了、衣類を取り出す

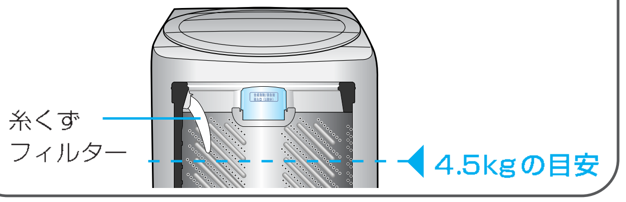
●ふんわりキープ運転が始まる(P.16)

お知らせ

●ボタンやファスナーのついた衣類は、タンクと接触して異音を発することがあります。

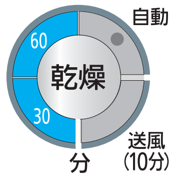
衣類の容量4.5kgの目安

脱水後の衣類をほぐした状態で、
糸くずフィルターより下



少し湿り気のある衣類の仕上げやごく少量の衣類の乾燥に

タイマー乾燥を！(おまかせコースのみ)



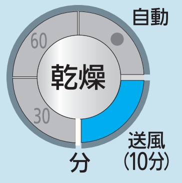
(乾燥「自動」点灯後)
湿り具合に応じて時間を選ぶ
(60分・30分)

※乾きに関係なく選んだ時間で終了します。

お知らせ

●少量の衣類や生乾きの衣類をタイマー乾燥以外で乾かすと、運転時間が長くなります。

外干しした衣類に付着した花粉の除去に送風(10分)を！



- ●衣類は乾きません。
- ●ヒーターは入りません。
- ●洗濯槽内が濡れている場合は、ふいてから衣類を入れてください。

お手入れする 本体・乾燥フィルター

排水異常、水漏れ、
乾燥時間が長くなるなどを防ぐために、
お手入れはこまめに…

本　　体

糸くずや水滴・汚れがついたら…

柔らかい布でからぶき

■本体
●ひどい汚れは台所用中性洗剤か、石けん水で！
（化学ぞうきんは注意書に従う）クレンザー、シンナー、ベンジン、アルコール、灯油等は使えません。
※直接水をかけない。

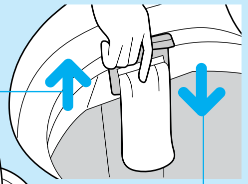
● **洗濯・脱水槽の上部および内ふた**
ぬらしたぞうきんなどでふく。
● **ふた・内ふたと洗濯・脱水槽内側**
乾燥後にほこり等がついた場合は、ぬれた柔らかい布でふき取る
● **パルセーター**
糸くずがたまったときは、取り除く。

糸くずフィルター（2か所）

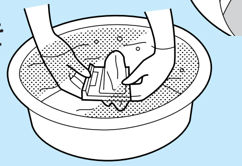
使用後は…

毎回掃除する

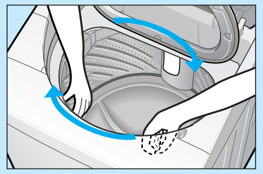
1 外す



2 糸くずをとる



3 カチッと差し込む
●手掛け部を上にして差し込んでください。



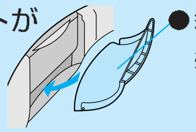
■フィルターが外しにくいとき
洗濯・脱水槽を回してください。

■フィルターが破れたとき
販売店でお求めください。（裏表紙）

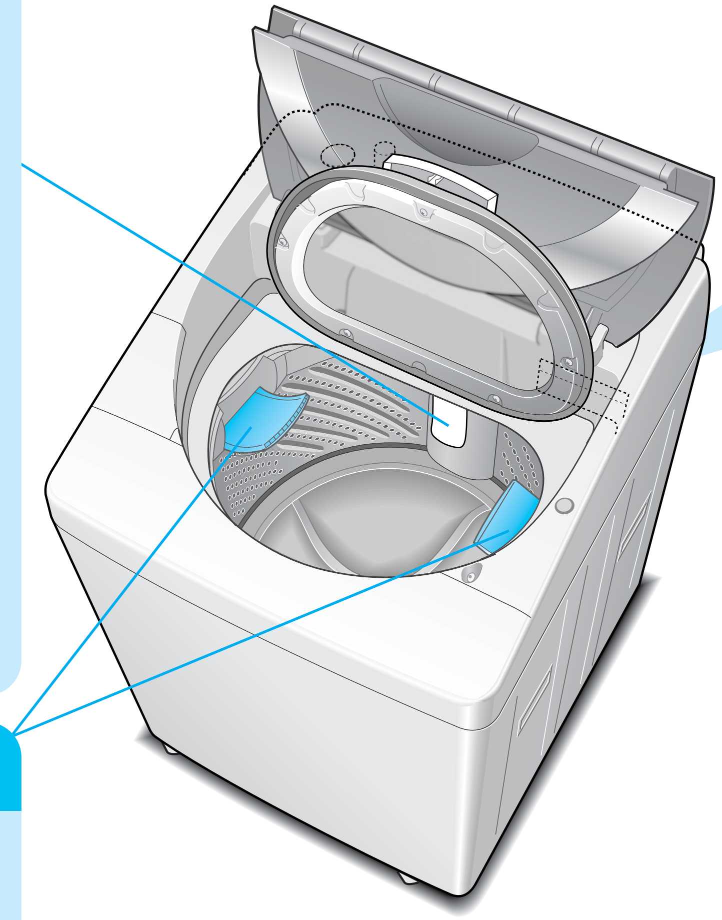
洗剤投入口（洗剤ポケット）

洗剤が残っている場合はふき取ってください。

■洗剤ポケットが外れたとき



●斜め上から差し込む
※着脱式ですので、外れることがあります。



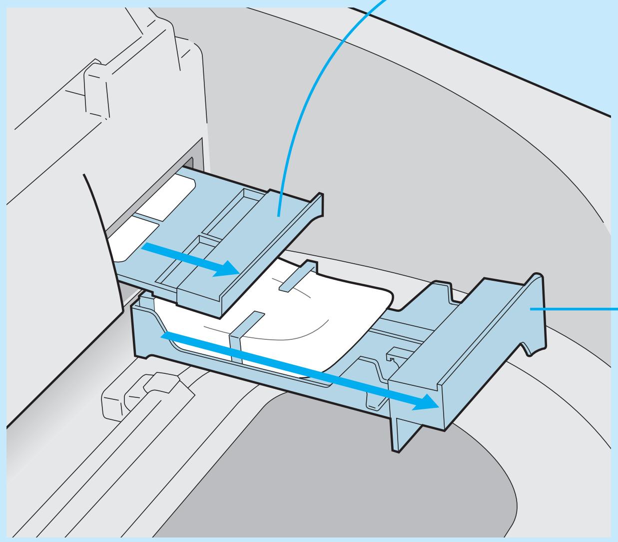
乾燥フィルター

フィルターランプが点滅している場合は、必ずお手入れしてください。

■取り外し方

1 フィルターAを手前に引いて、取り出す
2 上にあるフィルターBを取り出す

●お手入れ後は逆の手順で取り付けてください。



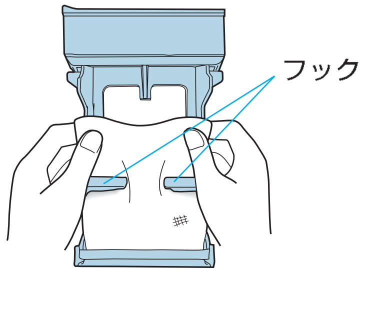
フィルターB

■月に一度お手入れしてください。
水洗いし、十分乾燥させてください。

フィルターA

■「乾燥」のたびにお手入れしてください。

フィルターを裏返してわた状のゴミを取り除く。
※落ちにくい場合は水洗いし、十分乾燥させてください。



●お手入れ後は、フィルターをフック部の下に通してください。

フィルターが損傷したとき

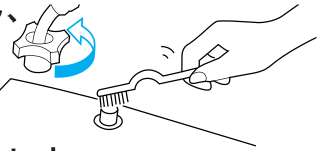
販売店でお求めください。
●フィルターA
部品番号（AXW22A-6MJ0）
●フィルターB
部品番号（AXW2258S6MJ0）

お手入れする

水の出が悪くなったとき

給水フィルターを掃除する

給水ホースを外し、
フィルターの
ごみを除く



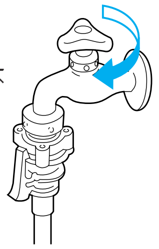
●給水ホースの外し方

※手順通り行わないと、水が飛び散ります。

1 水栓を閉じる

2 入 電源を入れる

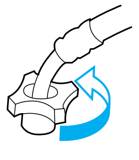
※液体洗剤自動投入の表示は
消灯させてください。



3 スタート 一時停止 ふたを閉め
スタートする

4 切 40秒後
電源を切る

5 ナットをゆるめる



6 ホースを外す

●井戸水をご使用の場合
不純物がたまりやすいため掃除してください。

糸くずが気になったら

洗濯物に糸くずがつくときは、洗濯・脱水槽に糸くずがたまっていることがあります。

洗濯・脱水槽の糸くずを取る

1 入 電源を入れる

※液体洗剤自動投入の表示は、
消灯させてください。

2 洗い 脱水 水量 選ぶ

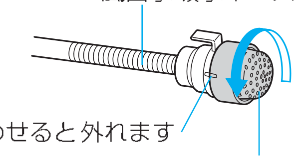
●水量 →「49L」以上を選ぶ
※すすぎの表示は消してください。

3 スタート 一時停止 ふたを閉め
スタートする

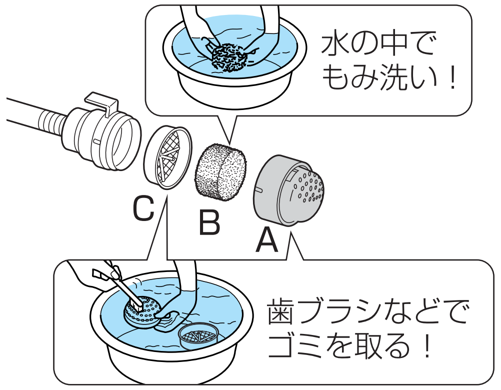
風呂水の吸水が悪くなったら

風呂水フィルターを掃除する

1 左に回して
外す



2 フィルターを外して、水洗い



●取り付けはC→B→Aの順にしてください。

お願い

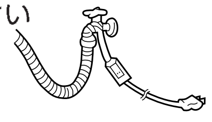
●フィルターを外したまま使用しないでください。（糸くずなどが詰まり、故障の原因）
●フィルターBの目づまりや汚れがひどい場合は販売店でお買い求めください。
部品番号（AXW215-6MK0）

洗濯・脱水槽の水あか・さびが付いたら

もらいさび：台所用（ステンレス用）洗剤で洗う
水　あ　か：風呂用洗剤で洗う

給水ホースの凍結を防ぐために

水道凍結防止器をお求めください
（別売・例：松下電工製
DR2232等）



洗濯・脱水槽の
黒カビを防ぐために

※黒カビの発生は、使用環境により異なります。

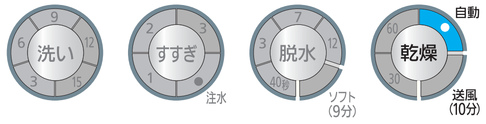
洗濯・脱水槽を乾かす（週1回）

洗濯終了後、「槽乾燥」運転を行うと、洗濯・脱水槽の湿気を取り除くことができます。

1 入 衣類を入れずに
電源を入れる

2 コース **「槽洗浄」コースを選ぶ**

3 洗·乾切換 **乾燥ランプのみを点灯させる**

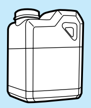


4 スタート 一時停止 ふたを閉め
スタートする

●約30分間、運転します。
（ふたがロックされます）

ブザーが鳴ったら終了

洗濯物に茶かっ色や黒い汚れがつくときは、
洗濯・脱水槽の外側に黒カビが発生しています。
このような場合には、別売の洗濯機専用の洗濯槽クリーナー（N-W1）を使って、「槽洗浄」コースでお手入れしてください。（P.38）



洗濯・脱水槽を洗う（月1回）

さらに洗濯・脱水槽内を清潔に保つためには、市販の「（衣類専用の）塩素系漂白剤」を使い、「槽洗浄」コースでお手入れをしてください。

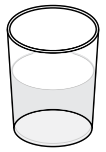
1 入 衣類を入れずに
電源を入れる

2 コース **「槽洗浄」コースを選ぶ**

3 スタート 一時停止 **スタートする**

4 スタート 一時停止 給水が終ったら
一時停止する

5 衣類専用の塩素系漂白剤を
洗濯・脱水槽に入れる



衣類専用
塩素系漂白剤
約200ml

6 スタート 一時停止 ふたを閉め
スタートする

11時間後 終了

お願い

●酸素系漂白剤や台所用塩素系漂白剤は使わないでください。（泡立ちが多く、排水する恐れ）
●チャイルドアラームを設定している場合は、解除してください。（P.40）

お手入れする　洗濯・脱水槽の黒カビ

黒カビが発生したら

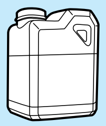
洗濯槽クリーナーで
洗濯・脱水槽を洗う

■洗濯物に茶かっ色や黒い汚れがつくときは、洗濯・脱水槽の外側に黒カビが発生しています。
また、風呂水フィルターをお使いのときは、風呂水吸水ホースにも発生するため両方洗ってください。
※チャイルドアラームを設定している場合は、解除してください。（P.40）

準　備

① 洗濯槽クリーナー（別売）を用意する

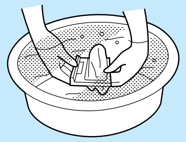
●換気をよくして、ゴム手袋をつける。（刺激臭がします。）



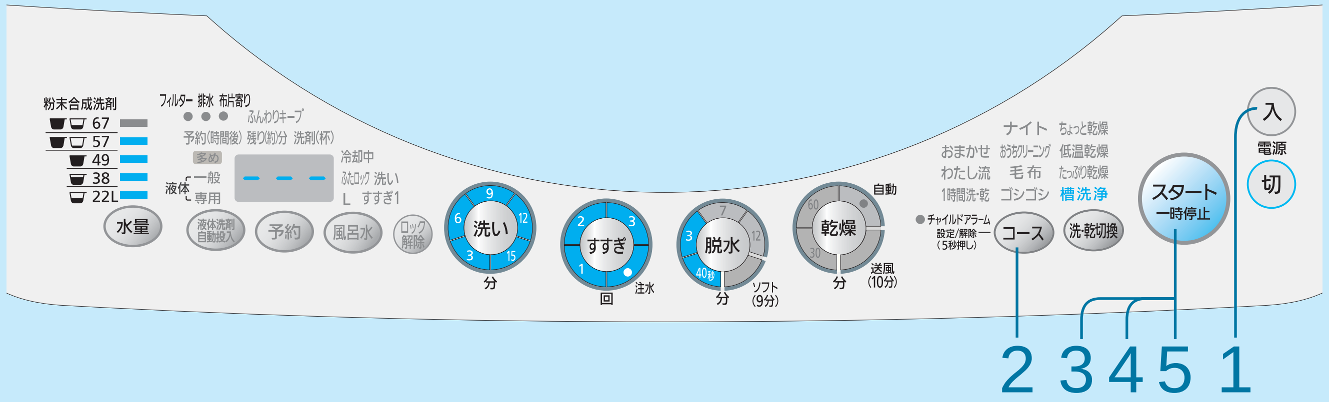
N-W1（1回分）

② 糸くずフィルター（2か所）のごみを取り除く

※ごみがたまっていると、洗濯・脱水槽に付着している石けんカスなどが回収できません。



■洗濯・脱水槽を洗う場合



1 入　ふたを閉め衣類を入れずに**電源を入れる**

2 コース　**「槽洗浄」コースを選ぶ**

3 スタート／一時停止　**スタートする**

4 スタート／一時停止　給水が終わったら**一時停止し、洗濯・脱水槽に洗濯槽クリーナーをすべて**（容器の量1.5L）**入れる**

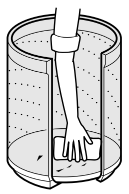
5 スタート／一時停止　ふたを閉め**スタートする**

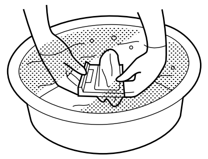
↓

約11時間後終了

■運転終了後のお手入れ

●石けんカスが浮き出た場合はぞうきん等で拭き取る



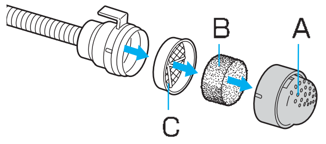


●糸くずフィルター（2か所）にたまったごみを取り除く

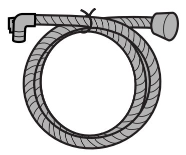
■洗濯・脱水槽と一緒に風呂水吸水ホースを洗う場合

風呂水吸水ホースの準備

先端のフィルターを取り外す



$ ホースをひもで束ねる



1 入　ふたを閉め衣類を入れずに**電源を入れる**

2 コース　**「槽洗浄」コースを選ぶ**

3 すすぎ　**「すすぎ」なし**

脱水　**「脱水」なしを選ぶ**

●「洗いのみ」にしてください。

4 スタート／一時停止　**スタートする**

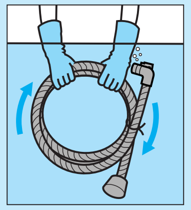
5 スタート／一時停止　給水が終ったら**一時停止し、洗濯・脱水槽に洗濯槽クリーナーをすべて**（容器の量1.5L）**入れる**

6 スタート／一時停止　**スタートし、約5分間運転する**

7 スタート／一時停止　**一時停止し、**洗濯・脱水槽の回転が止まったら**風呂水吸水ホースを入れる**

●束ねたホースを5回以上回転させ空気を抜く

※ホースは、ホース内に水を満たしても水面に浮かびます。



8 スタート／一時停止　ふたを閉め**スタートする**

↓

約10時間後「洗い」のみ終了

9 **「洗濯・脱水槽」と「風呂水吸水ホース」をすすぐ**

● すすぎが不十分な場合、衣類が漂白されます。

洗濯・脱水槽のすすぎ方

1 入　ふたを閉め、**電源を入れる**

2 コース　**「槽洗浄」コースを選ぶ**

3 洗い　**「洗い」なしを選ぶ**

●「すすぎ」・「脱水」にする

4 スタート／一時停止　**スタートする**

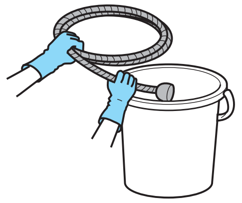
↓

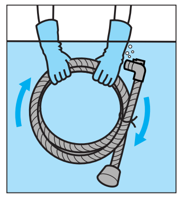
運転終了

● 運転終了後のお手入れ（P.38）

風呂水吸水ホースのすすぎ方

風呂水吸水ホースを洗濯・脱水槽から取り出し、別容器（バケツ等）で十分にすすぐ。





便利に使う

のりづけするとき

2.0kg以下の洗濯済みシーツ・ふとんカバー・まくらカバーなどをのりづけできます。

●衣類を入れ、水栓を開いておく

1 入 電源を入れる

2 洗い 脱水 水量 選ぶ
●洗い →「3分」
●脱水 →「40秒」
●水量 →「22～49L」

乾燥はしないで！

3 スタート一時停止 ふたを閉め、スタートする

4 洗濯・脱水槽に水がたまったら洗濯のりを直接入れる

5 終了後、できるだけ早く衣類を取り出す

6 洗濯・脱水槽に付いたのりを洗う
（すぐに何も入れず、「おまかせ」コースで、水量「49L」以上を選び、スタート）

お願い

●のりづけした衣類は「乾燥」できません。（乾燥フィルターが目づまりする）
●化学合成のり（酢酸ビニール系）以外は使わないでください。
●液体洗剤自動投入の表示を消灯させてからお使いください。
●チャイルドアラームを設定している場合は解除してください。（P.40）

チャイルドアラームを設定する

（幼児がふたを開けたことをお知らせします）

運転中（洗濯・脱水槽内に水がある状態）にふたを開けると、ブザーが鳴り続けます。（CL表示）
また、ふたを開けたままで５秒以上放置すると、「U99」表示をします。

コース 電源「入」にし、
５秒以上押す
（ピピッと鳴り、設定完了）

CL 点灯 ➡ ２秒後消灯

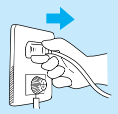
●設定中は、電源を入れる度に CL が2秒間点灯し、チャイルドアラームが点灯します。
●「コース」ボタンを押すと、
例）「おまかせ」→「わたし流」に切り換わります。
「おまかせ」に戻すには、電源を「切」→「入」の操作を行ってください。

※解除するときも同じように押す。
ピピッピピッと鳴り、解除されます。

お願い

●電源「切」の場合、チャイルドアラームは働かないため水をためたまま放置しないでください。
●洗濯物の追加などでふたを開ける場合は、電源を「切」にして行ってください。

■「U99」表示が出たときの復帰方法



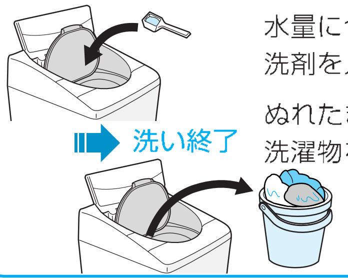
電源プラグをコンセントから外し、
５秒後に再接続します。（ボタン操作は受け付けません。）
※ふたを閉めて最初からやり直してください。
（ふたが開いていると、チャイルドアラームが働きます。）

洗濯液を２度使う

●粉末合成洗剤でのご使用をおすすめします。
●チャイルドアラームを設定している場合は解除してください。（P.40）

１回目は汚れの少ない物から

洗い のみの運転をする

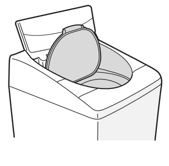


水量に合わせて洗剤を入れる

➡ 洗い終了

ぬれたままの洗濯物を取り出す

洗い終わった洗濯物を入れ



すすぎ ～ 脱水 する
※１回目と同じ水量を選びます。

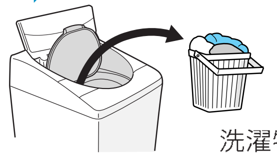
➡ 洗濯終了

2回目は汚れの多い物

１回目の洗い液を利用してコース運転する

※洗濯物の量に応じて水量を選んでください。

➡ 洗濯終了



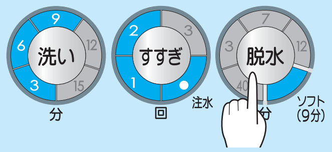
洗濯物を取り出す

シワが気になる衣類やデリケート衣類の脱水に

ソフト(9分)脱水

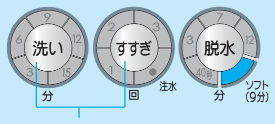
※「おまかせ」（洗濯のみ）「わたし流」「ちょっと乾燥」「低温乾燥」コース

■回転数をおさえて脱水します。
スタート後、給水が開始したら
スタート一時停止 一時停止し、
脱水 「ソフト（9分）」を選ぶ



お知らせ

●スタート前に 脱水 を押すと、
個別運転「脱水」のみになります。



乾燥度合いを調整する（調整機能）

※「おまかせ」「低温乾燥」「たっぷり乾燥」コース

■「乾きが足りない」のときは「強めに乾燥」
「乾き過ぎ」のときは「緩めに乾燥」

1 入 電源を入れ コース「槽洗浄」コースを選ぶ

2 水量 ３秒以上押す（ピピッと鳴ります） ➡「000」を表示する

3 水量 乾燥度合いを調整する

標準設定	強めに乾燥したいとき	緩めに乾燥したいとき
67 57 49 38 22L	67 57 49 38 22L 乾燥時間が長く、シワになりやすくなります。	67 57 49 38 22L 乾きムラが発生しやすくなります。

4 スタート一時停止 スタートする（ピーと６回鳴り、設定完了） 000 → 0

※設定内容は、電源を切っても記憶されています。
※設定完了後、約５秒間は電源が入りません。
※衣類の種類・量などによって調整具合は異なります。

据え付け方

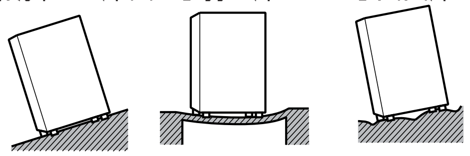
■付属品の確認をしてください。(P.15)
■製品の据え付けは、必ずお買い求めの販売店、
または指定サービス店にご依頼ください。

1 設置場所の確認

■次のような場所には設置しない

・冬期凍結の恐れがある場所
・直射日光が当たる場所
（故障・変形の恐れ）
・窓や換気扇のない場所
（乾燥時、壁や床に結露を起こす恐れ）
・平らでなく、しっかりしていない場所
（ブロックや角材・レンガの上やキャスター付の台など）

●傾斜した床面　●弱い床　●凸凹床



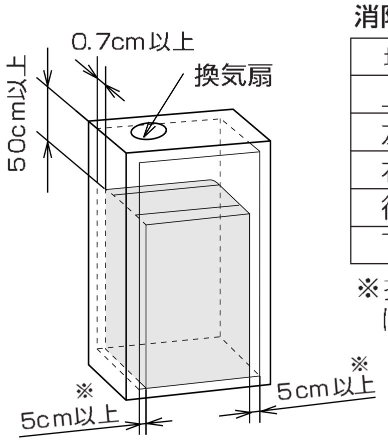
⚠警告

水をかけない、水場や湿気の多い場所に置かない
（感電・故障の恐れ）

●お手入れ　●ベランダ（風雨にさらされる）　●浴室（湿気が多い）

■収納して設置する場合は、前面を開放して壁面から表の寸法以上離してください

●天井には2.5m³/分の換気扇をつけてください。



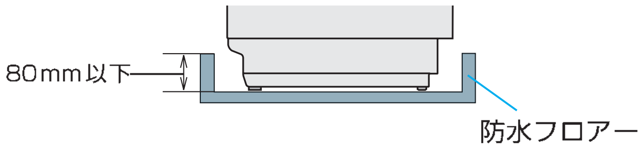
消防法 基準適合 組込形

場所	離隔距離(cm)
上方	50
左方	5 ※
右方	5 ※
後方	0.7
下方	0

※排水ホースの接続側は9cm以上

■防水フロアに設置する場合

●高さ80mm以下の防水フロアーに設置してください。



お願い

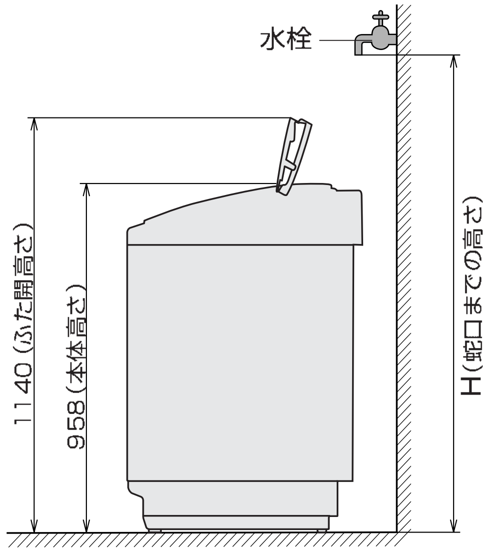
●底面開口部をカーペットなどでふさがないでください。
●本体の周りに糸くずなどが蓄積しないようにしてください。

本体の金属部分が、家屋の金属板、流し台のステンレス板などと電気的に接触しないようにしてください。法令により義務づけられています。
法令：電気設備の技術基準第167条（平成13年）

■水栓が本機に当たる場合

別売の壁ピタ水栓（CB-L6）が必要となる場合があります。下表を参考に対応してください。

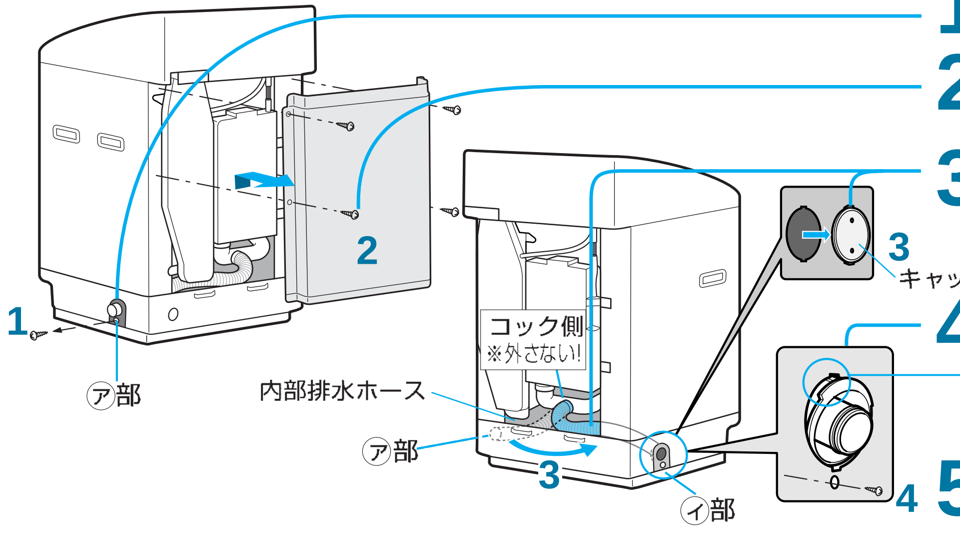
H（蛇口までの高さ）	別売の壁ピタ水栓（CB-L6）
1220mm以上	不　要
1220mm未満～960mm以上	蛇口のタイプにより要
960mm未満	要



2 内部排水ホースを付け換える場合

内部排水ホースの位置を排水場所に応じて、左側と後側に付け換えできます。
コック側の内部排水ホースは絶対に外さないでください。

■右側から左側に付け換える場合



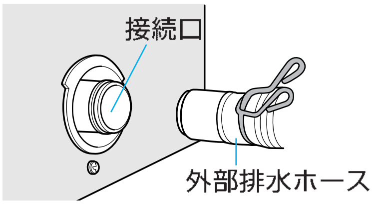
1 ㋐部の接続口を固定しているネジを外す
2 ウライタを外す
3 ㋑部のキャップを外し、内部排水ホースを㋐部から㋑部に付け換える
4 ㋑部の接続口をネジで固定する
※接続口上部を本体に確実に引っ掛けてください。
5 ウライタをネジで固定し㋐部にキャップを付ける

※上記の要領で後側にも付け換えできます。（後側にはホース穴キャップはついていません）

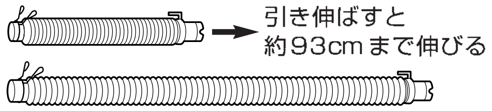
3 外部排水ホースを取り付ける

必ず設置前に、外部排水ホースを取り付けてください。

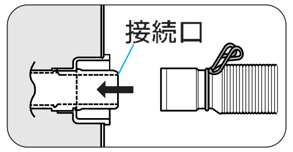
■取り付け方



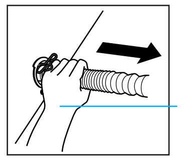
●外部排水ホースは伸縮式のため、必要に応じて長さを調節してください。



1 外部排水ホースを接続口に接続する

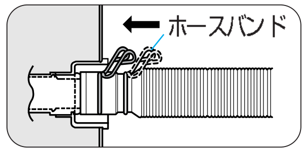


●引き伸ばすとき



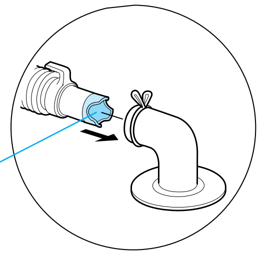
手を添える（水漏れの恐れ）

2 ホースバンドを奥までずらす



●外部排水ホースが差し込みにくい場合は、洗剤液をホースの接続部内側につけてください。

3 外部排水ホースを排水パイプに接続する

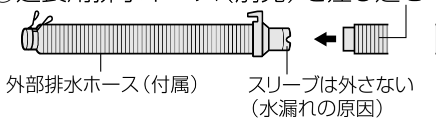


スリーブ(青色)を外さないでください

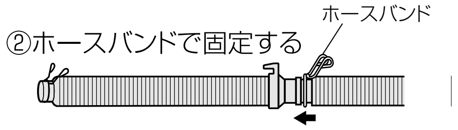
外部排水ホースの長さが足りないとき

別売の内径30mmの延長用排水ホース（1m：AXW2D－31　2m：AXW2D－32）をお求めになり、図のように接続してください。
※3m以上延長しないで！

①延長用排水ホース（別売）を差し込む

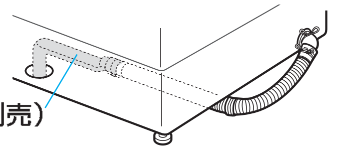


②ホースバンドで固定する

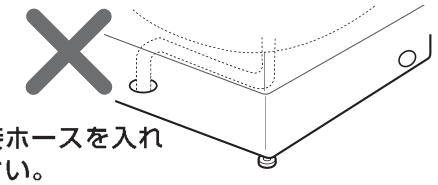


据え付け方

■排水口が洗濯機の下にある場合は
別売の真下排水ユニットが必要です

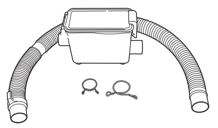


真下排水ユニット（別売）
N-MH1 （裏表紙）



排水口に直接ホースを入れないでください。
（タンクがつり構造になっているため、脱水時の振動で排水ホースが外れたり、破れる恐れがあります。）

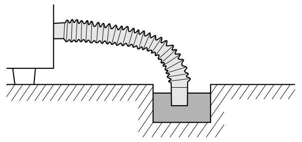
●排水口に糸くず等がたまりやすいときや、掃除しにくいときには、別売の糸くずボックスをお買い求めください。



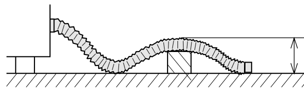
N-LB1（裏表紙）

■外部排水ホースの引き回し

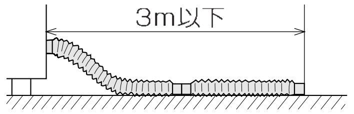
●先端を水中に入れない！



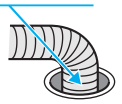
●途中の立ち上がりは10cm以下に！



●延長するときは3m以下に！

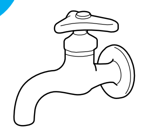


●先端部を直接、排水口に差し込む場合は、引っ張っても抜けないことを確認してください。



4 給水栓つぎて・給水ホースをつなぐ

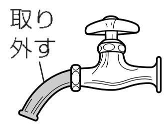
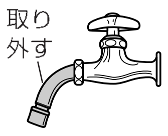
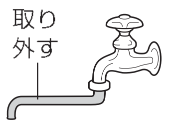
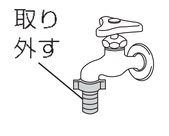
○ 横水栓



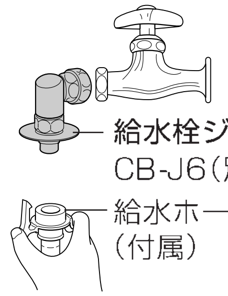
付属の給水栓つぎては横水栓のみ使用できます

●付属の給水栓つぎてと下記紹介の別売品（※印）以外を使用すると、外れて水漏れする恐れがあり、保証はできません。

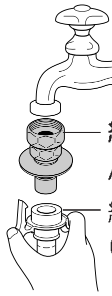
■横水栓以外のときは

万能ホーム水栓	ワンタッチ式水栓	自在水栓	カップリング横水栓
取り外す 	取り外す 	取り外す 	取り外す 

→別売の給水栓ジョイント・継手が必要です。

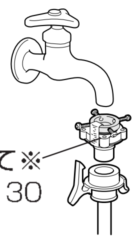


給水栓ジョイント※
CB-J6（別売）
給水ホース
（付属）



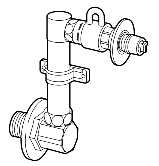
給水栓継手※
AXW12H-J6（別売）
給水ホース
（付属）

■横水栓で給水口の直径が24mm以上あるときは



大口給水栓つぎて※
AXW12H-4130

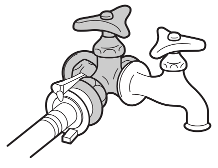
■水栓の位置が本体設置面より低いときは



壁ピタ水栓※
CB-L6（別売）

お知らせ

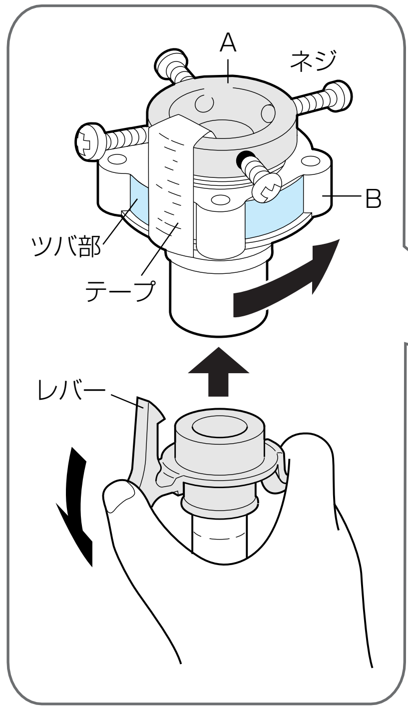
●分岐水栓などを利用して、洗濯機給水専用に水栓を分岐すると便利です。
※給水ホースの取り付け・取り外しの必要がありません。



分岐水栓※
CB-A6（別売）

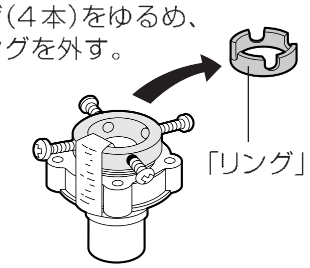
1 **ネジ（4本）をゆるめ**
（水栓蛇口の径まで）
水栓に押し上げ、ネジを均等に締める
※壁などで後ろが狭い場合は、奥のネジを前もって調整しておく。

2 **テープをはがし、Bを右に回してAにしっかり締め付ける**



給水栓つぎてのB部をしっかり締め付ける
水漏れの原因になります。

■水栓の径が
18～24mmの場合
ネジ（4本）をゆるめ、リングを外す。

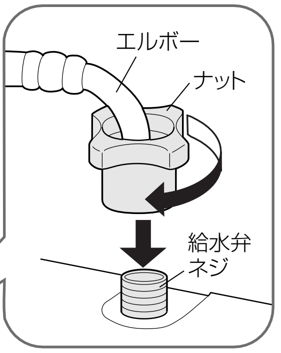


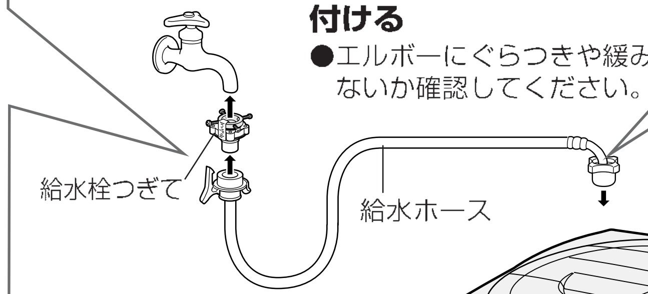
⚠注意

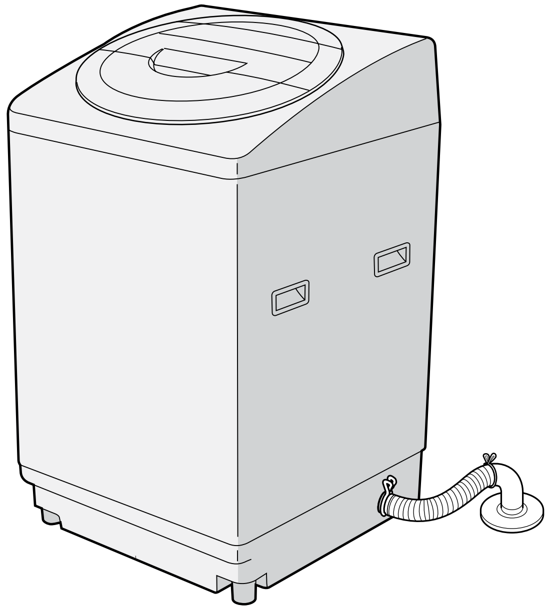
ナットはしっかり締めつける	給水ホースはまっすぐ後方に出さない
（水漏れの原因）	（ホース折れのクセがつき水漏れの原因）

5 **給水ホースのナット部を、給水弁ネジに押し当てる**

6 **エルボー部を持ち上げ気味に、ナットを締め付ける**
●エルボーにぐらつきや緩みがないか確認してください。

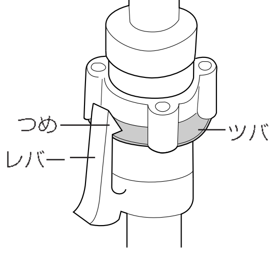






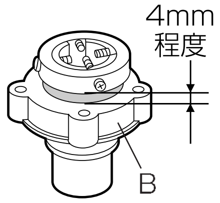
3 **給水ホースを給水栓つぎてに押し上げる**
（レバーを押し下げたまま）

4 **給水栓つぎてのツバ部に、レバーのつめを確実にかける**
（つめが外れると水漏れの原因）



お願い

●給水栓つぎて・給水ホースは、すでに付いている場合でも、必ず付属の新品を取り付けてください。古いものは使用しないでください。
●転居等により付け直しされる場合は、Bを左に回し、4mm程度ネジ山が見える状態にして取り付けてください。



据え付け方

■給水ホースの外し方

1 水栓を閉じる

2 ふたを閉め、電源「入」にし、スタートボタンを押しホース内の水を抜く
（水の飛び散りを防ぐため）

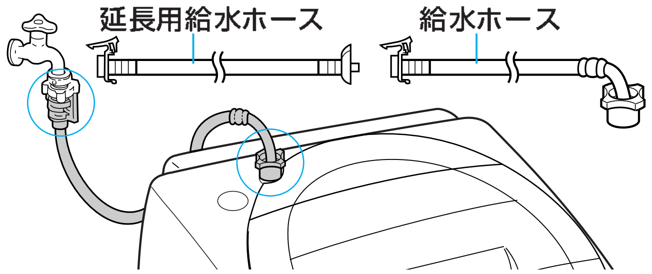
3 約40秒後、電源を切る

4 ロックレバーを押したままカバーを引き下げて外す

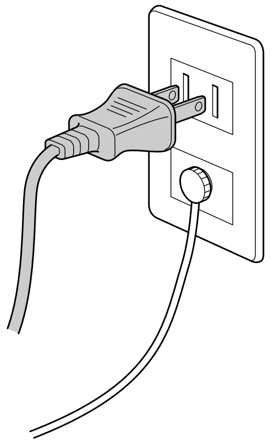
■給水ホースの長さが足りないとき

●販売店で延長用給水ホースをお求めください。（裏表紙）

長さ	0.5m	1m	2m	3m	5m
品番	AXW1251 −250	AXW1251 −201	AXW1251 −202	AXW1251 −203	AXW1251 −205



5 電源・アースを接続する

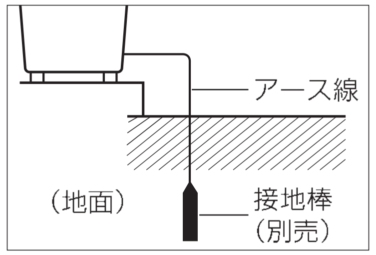


■電源コンセントにアース端子がある場合

●接地抵抗値（100Ω以下）を確認してください。

■電源コンセントにアース端子がない場合

できるだけ湿気の多い場所を選ぶ



⚠警告

アースを取り付ける
（漏電時に感電の恐れ）

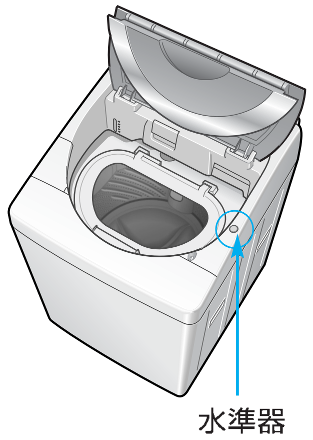
●アース工事は必ず販売店に依頼してください。
（工事費は本体価格に含まれません）

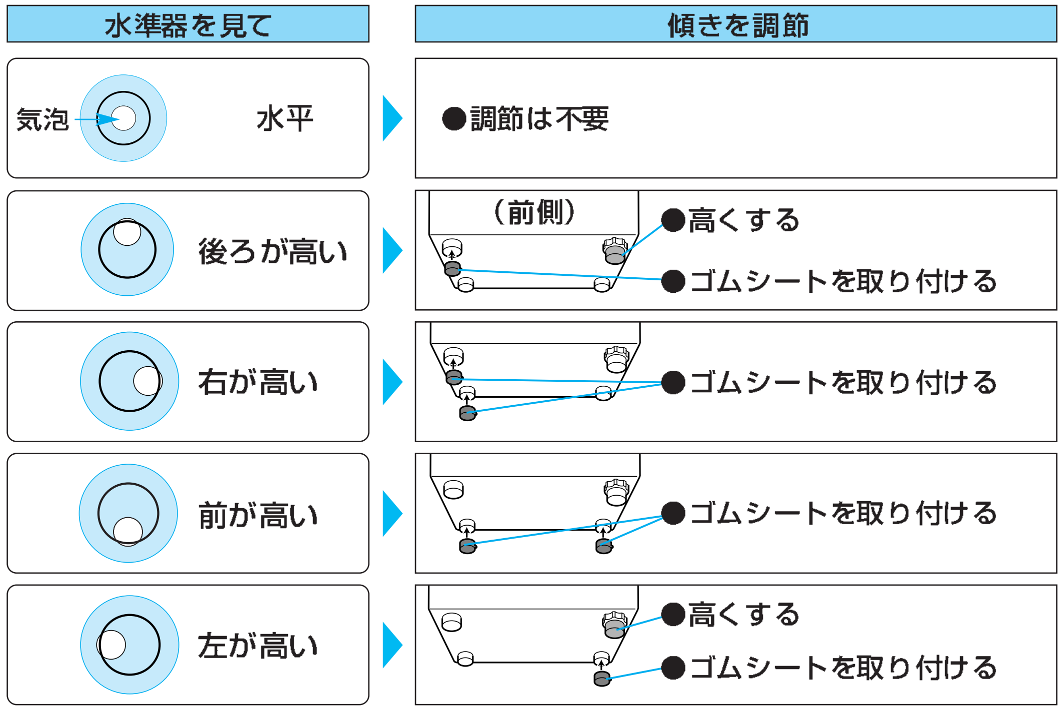
●水気や湿気の多い所および屋外に設置する場合は、**電気設備技術基準に基づき、必ず電気工事士によるD種接地工事を行ってください。**
なお、水気のある場所では、このほかに必ず漏電遮断器が必要です。使用する電源回路に漏電遮断器がない場合は、必ず取り付けてください。
（法令で規定されています。）

●**ガス管や水道管、電話や避雷針のアース回路および漏電遮断器を入れた他の製品のアース回路には、接続しないでください。**
（法令等で禁止されています。）

●設置場所の変更やご転居の際には、必ず再度アースの取り付けを行なってください。

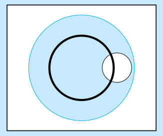
6 水平を確認する



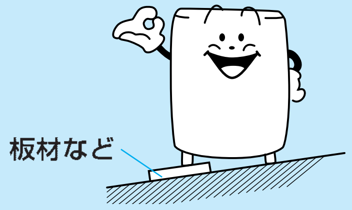


●気泡の片寄りが斜めの場合：調節脚で、気泡の位置を上図のいずれかに近づけてから調節をしてください。

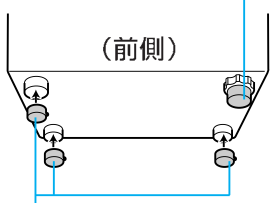
■大きくはみ出している場合



●反対側の脚に板材などを敷き、気泡のはみ出しぐあいを小さくしてから調節してください。



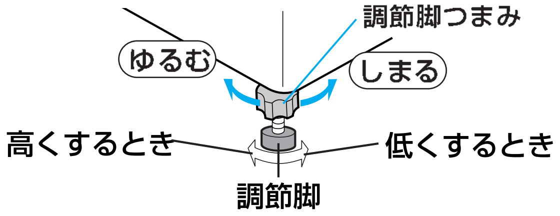
■傾きを調節するとき



（製品底面から見た図）

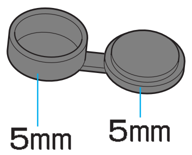
■調節脚（右前部1か所）で調節する

調節脚つまみを（ゆるむ）方向に回してゆるめる。
$ 調節脚を回して傾きを調節する。
% 調節脚つまみを（しまる）方向に回し、固定する。

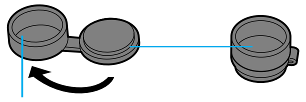


■その他は付属の調節ゴムシートを取りつけて調節する

●調節ゴムシート



●重ねて使用する場合（10mm）



大きい方を上にして取り付ける。
※調節ゴムシートを調節脚に取り付けることはできません。

■傾きがないか確認し、調節脚つまみをしっかりと締める

衣類の仕上がりが気になる…

こんなときは	こうしてください

シワがひどい、風合いが変わった

●素材、織り方、厚さ、形態によって洗濯乾燥機に向かないものがあります。
→衣類の絵表示、材料表示などをよくご確認ください。(P.10)
→シワが気になる衣類は、30分のタイマー乾燥後、生乾きの状態で取り出し、外干ししてください。
（薄手の平織りや、クレープ生地などはシワになりやすい）

●衣類を入れ過ぎていませんか？
→少なめにすると仕上がりが良くなります。
●乾燥後、衣類をそのまま放置していませんか？
→乾燥後はすぐに洗濯・脱水槽から取り出してください。
●洗い時間やすすぎ回数を増やすと、衣類のからみが若干悪くなり、シワがひどくなることがあります。
→脱水後に一度取り出して、からみを取ると軽減されます。
●乾燥のみ運転のとき、脱水後の衣類のからみを取ると軽減されます。
●衣類に合った乾燥のコースが選ばれていますか？（P.13）

黒ずみ、黄ばみ、色移りした

●色落ちしやすいもの(新しい色柄物など)は、分けて洗ってください。(P.11)
●水道水のサビ、洗剤の残り、色移りなどにより、乾燥後に黄ばむことがあります。(焦げたように見える)
●日光等で黄変、変色したものは落ちないことがあります。

〈色移り･黒ずみ･黄ばみが起こったら〉
※液体洗剤自動投入の表示を消灯させてからお使いください。

1. 洗濯後の衣類を入れ（コース）で「おまかせ」(洗濯)を選び、（洗い）「15分」に設定する
2. 水量に応じた量の粉末酸素系漂白剤を溶かし、洗剤ポケット（洗剤投入口）に入れる
3. 約40 ℃のお湯を洗濯物が浸る水量まで給水する
4. （スタート）を押し、運転終了後も約6時間つけおく
5. 「おまかせ」(洗濯) で、コース（洗い～すすぎ～脱水）運転する

糸くずが付く

●タオルなどは糸くずが出やすいため、分けて洗うことをおすすめします。
→気になるときは、すすぎを「注水」にするか回数を増やしてください。
→水量を多めに設定して洗濯する。

汚れ落ちがよくない、シミがとれない

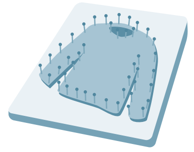
●シミ汚れ、泥汚れなどの落ちにくい汚れは、前処理してください。(P.10)
●汚れは放置すると落ちにくくなります。
●パーマ液など化学変化したシミ、鉄サビ、カビ、墨汁、インク、口紅などは落ちないことがあります。

こんなときは	こうしてください

縮んだ

●素材、織り方、厚さ、形態によって水につけるのも、乾燥させるのも向かないものがあります。
→衣類の絵表示、材料表示などをよくご確認ください。(P.10、12)
・化繊は乾燥時の熱によって、繊維自体が縮むことがあります。
・綿や麻の繊維でもニット製品や織り目の粗い生地などは縮むことがあります。
→つり干しでほとんど乾かし、仕上げに乾燥させるなど、天日乾燥を上手に併用してください。
→いったん縮んだ綿製品等は、衣類を十分濡らしてから引っ張ると、ある程度は戻ります。

●「おうちクリーニング」で洗濯した衣類が縮んでしまったときは…
1. 広いアイロン台に、伸ばしたい寸法に衣類を広げてマチ針を打ち、
2. アイロンを浮かしてたっぷりのスチームをかけ、
3. 乾くまでそのままの状態にします。

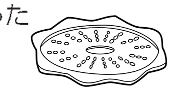


乾きが悪い、乾きムラがある

●乾きにくい衣類(厚手の綿など)と乾きやすい衣類(化繊系)が混ざっていませんか?
→乾きが不十分なものは、タイマーで乾燥してください。(P.32)
●乾きにくい厚物衣類を「たっぷり乾燥」コース以外で運転していませんか？
→「たっぷり乾燥」コースでも厚物衣類ばかりや乾燥量により乾きムラになることがあります。
●衣類を入れ過ぎていませんか?
●脱水時間を短くしすぎていませんか?
→乾きにくい衣類などは、脱水を3分以上に設定してください。
●厚物の種類、量によっては乾きムラになることがあります。
●フィルターA・フィルターBは掃除されていますか？
→フィルターAは乾燥後、毎回掃除をしてください。(P.35)
●換気の不十分な場所に設置していませんか？
●調整機能で「緩めに乾燥」に設定していませんか？（P.41）

洗濯物が傷んだ

●ランジェリーなどのデリケートな衣類を、洗濯ネット(市販)に入れずに洗っていませんか？(P.11)
●ふとんやカーペットカバーなどを、洗濯キャップ（別売）を取り付けずに洗っていませんか？（P.27）
→必ず取り付けてください。使用せずに損傷してしまったふとんやカーペットカバーなどは、保証することができません。

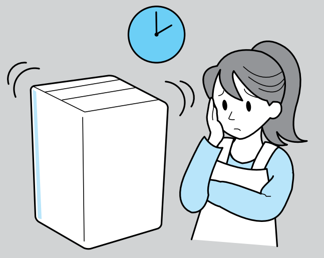

洗濯キャップ（別売）

衣類の素材や縫製、また洗剤の種類などによっても原因が考えられます。それぞれの説明表示をご確認ください。

故障かな？

まずは、次の内容をお調べになり、なお異常のあるときは
すぐにお買い上げの販売店へお知らせください。

	こんなときは	ここを確認してください
本体	運転しない	●停電していませんか。 ●電源ヒューズやブレーカーが切れていませんか。 ●電源プラグを確実に差し込んでいますか。 ●電源「入」を押しましたか。 ●水栓を開きましたか。 ●「スタート」を押しましたか。 ●予約中ではないですか。 ●ふたが確実に閉まっていますか。
本体	ボタン操作が できない	●スタート後は、洗い中までは「一時停止」を押すと切り換えできます。コースの変更およびすすぎ以降の内容変更は「電源」を入れ直してください。 ●ふたロック表示が点灯の場合は、ボタン操作ができません。 「ロック解除」を押して冷却してください。（P.4）
本体	お手入れ時に、 乾燥フィルターが ぬれている	●「ちょっと乾燥」運転後や、乾燥を途中で停止させた場合に湿っていることがありますが、異常ではありません。
本体	ふたが開かない	●ふたロック機能が働いています。（P.4） ※「冷却中」ランプが点滅中は、「一時停止」を押しても、ふたは開けられません。 ●ふたロックが働いているときに電源プラグを抜いていませんか。
本体	臭いがする	●ゴム部品を使用しているため、はじめはゴムの臭いがしますが、ご使用につれてなくなります。 ●下水臭い場合は、排水ホースを排水トラップより外すか、排水ホースを途中で立ち上げてください。（10cm以下）
本体	電源を入れ直した とき、すぐに電源が 入らない	●電源切にした後、約10秒間は電源「入」にできない機構になっています。 （「切」にしてもマイコンが仕事をしているため、ボタンを受け付けません）
洗い	給水しない	●ふたを閉めていますか。　●水栓を開きましたか。 ●水道、給水ホースが凍結していませんか。　●断水していませんか。 ●給水ホース接続口のフィルターにゴミがつまっていませんか。 「給水フィルター」（P.36）
洗い	給水しても 水が抜ける	●排水途中でコンセントを抜いたり、停電により運転が中断した場合は、排水弁が開いた状態のため、電源スイッチを入れる前にバケツなどで給水されると水がたまらず排水されることがあります。（電源スイッチを入れると排水弁が閉まります）
洗い	途中で給水する	●水位が下がると、自動的に水を補給します。 ●布量が多いときは、何度か自動的に水を補給することがあります。
洗い	洗濯物の量の割に 水量が多い	●洗濯物がぬれていたり、槽内に始めから水があると水量が多くなることがあります。
洗い	洗濯物の量の割に 水量が少ない	●化繊、混紡などの軽い生地は水量が少なくなることがあります。 ●最初の給水は規定水量の約半分でつけ洗いと同じ効果を出すために少なくしています。
洗い	糸くずフィルター から水が出ない	●水量が49L以下のときは、糸くずフィルターから水が流れ出ないことがあります。

	こんなときは	ここを確認してください
洗い	洗剤量目安が 表示されない	●液体洗剤自動投入を使う場合は洗剤量は表示されません。 （「専用」もしくは「一般」が点灯） →粉末合成洗剤の場合は、液体洗剤自動投入の表示を消灯させてください。（P.22） ●「毛布」「おうちクリーニング」コースは、水量表示に応じて液体洗剤を入れるため、洗剤量は表示されません。
すすぎ	すすぎから スタートすると 水が入ってこない	●槽内に水がないときは脱水から始まります。脱水後に給水します。 （衣類に含まれている水や洗剤分を出すため） ●槽内に水があるときは排水から始まります
すすぎ	すすぎ時の水量が 自動的に切り換わる	●一般の洗剤でお使いの場合、水量22Lでスタートしても、すすぎ効果を高めるため水位が若干高くなります。
脱水	脱水の途中で すすぎに変わる 脱水だけをしようとする とすすぎからはじまる	●衣類が片寄ると、すすぎを行い衣類の片寄りを自動修正します。 （衣類はできるだけ平らになるようにしてください）
脱水	脱水中に不規則な 回転をする	●脱水時の泡立ちをおさえるために、回転が遅くなったり、速くなったりしながら槽が回転します。
脱水	脱水のはじめに槽回転 しながら給水する	●洗濯・脱水槽の外側を洗うために、約15秒間給水します。 （セルフクリーニング運転）
脱水	「ソフト9分脱水」で脱水 すると、絞りがゆるい	●デリケートな衣類やシワが気になる衣類のため、回転数をおさえて脱水しています。 通常よりも脱水が弱く絞りがゆるいですが、異常ではありません。
乾燥	乾燥時間が長い 	**設置状況を確認してください。** ※詳しくは「据付説明書」ご参照 ●排水ホースを途中で持ち上げていませんか。 ●本体後面が壁などに接していませんか。→1cm以上離す。 ●本体後面下方にある吸気口がふさがれていませんか。 ●閉めきった狭い場所に設置していませんか。 ●水栓を乾燥中でも開けていますか。 →乾燥試運転の場合も水栓を開いてください。 ●給湯接続していませんか。 **衣類と乾燥フィルターを確認してください。** ●衣類の量が多過ぎませんか。→約4.5kg以下にしてください。 （たっぷり乾燥コースは6.0kg以下） ●「乾燥」運転のとき、脱水後の衣類をほぐして入れましたか。 ●乾燥フィルターは掃除されていますか。（P.35） **その他…** ●「ソフト（9分）脱水」は、回転数をおさえて脱水するため、「洗濯～乾燥」のとき、乾燥時間は長くなります。 ●ふんわりキープランプが点滅しているときは、乾燥運転は終了しています。ふたを開けて衣類を取り出してください。 ●調整機能で「強めに乾燥」に設定していませんか。（P.41）

故障かな？

	こんなときは	ここを確認してください
乾燥	乾燥終了後、内ふたや洗濯・脱水槽に水滴が付着する	●「ちょっと乾燥」コース等では、生乾きで終了するため、水滴が付着する場合があります。 ●衣類を入れ過ぎたり、厚物衣類をたくさん入れていませんか。 ●乾燥フィルターが目詰まりしていませんか。（P.35） ●脱水時間を短く切り換えていませんか。
乾燥	衣類が暖かくならない	●「送風（10分）」は、ヒーターを入れずに、送風のみの運転のためです。 →衣類は乾きません。
風呂水	風呂水吸水しない	●使いはじめは水道水によるコース運転をしましたか。 ●スタートしてから風呂水吸水が始まるまでに約1分かかります。 ●風呂水フィルターが水面から浮き上がっていませんか。 ●ホースホルダーを風呂水吸水口に確実に差し込んでいますか。 ●風呂水フィルターにゴミがつまっていませんか。 「風呂水フィルターのお手入れ」（P.36） ●風呂水フィルターを浴槽に入れましたか。 ●ホースやOリングの破れや変形はありませんか。（P.14）
風呂水	風呂水吸水を選んだのに水道水から給水する	●洗い時の風呂水吸水の前にバスポンプへの呼び水のため約40秒間水道水を給水します。 ●設定水量まで風呂水吸水した後の、水の補給および注水すすぎには水道水を給水します。 ●6分経過しても風呂水が吸水されない場合は、水道水から給水されます。 （ランプ表示は点滅→点灯） ●一時停止のあと再スタートさせた場合は、再度呼び水（約5秒間）を行い、その後風呂水吸水運転を行います。
音	変わった音がする	●運転音が途中で変わる →布量・湿り具合に応じて回転数を変えていますので、運転音が変わりますが、異常ではありません。 ●すすぎ時にファンの音がする →洗い時の泡を消すためにファンが回っています。異常ではありません。 ●すすぎ後に「ジャバジャバ」という音がする →洗濯・脱水槽の外側を洗う（セルフクリーニング運転）音です。槽の外側に付着しやすい石けんカスを洗い流すために、すすぎ後自動的に約90秒間運転します。 ※おうちクリーニング・槽洗浄コースはセルフクリーニングをしません。 ●運転は停止しているのにファンの音がしている →乾燥中にふたロックを解除した場合、ロック解除後もふたを開けるまで冷却運転をする場合があります。 ●乾燥時に「ピチャピチャ」音がする →水冷のため給水をしています。 ●電源「入」・「切」後に「ブーン」という音がしたり、槽回転スタート時「カチャ」「ジー」という音がする →クラッチの切り換え動作音です。故障ではありません。 ●「コツコツ」という連続音がする →洗剤自動投入時に10～30秒間、ポンプ動作音がしますが、故障ではありません。
音	洗いの途中にふたを開けると、ブザーが鳴る	●スタートしてから2分経過してもふたが開いている場合や、運転途中にふたを開けると、ピピピピ…とお知らせします。ふたを閉めてください。

	こんなときは	ここを確認してください
音	洗濯・脱水槽をゆらすと「チャプチャプ」と水の音がする	●脱水時のバランスをとるために入れてある液体の音です。
時間	残り時間が変わらない・急に減る・増減する	●表示の時間は、目安時間のため実際の時間と異なります。 ●時間を補正しながら表示するため、増えたり減ったりします。 ●衣類の乾き具合に応じて、運転時間を自動調整しています。故障ではありません。
1時間洗・乾	脱水時に大きな音がする	●温風脱水をしているため、若干音が大きくなります。
1時間洗・乾	汚れ落ちが悪い	●洗濯時間が短いため、汚れが気になる場合は、前処理をするか、洗い時間をのばしてください。
1時間洗・乾	脱水時間の切り換えができない	●温風脱水しているため、脱水時間の切り換えはできません。
泡	泡が少ない	●粉末合成洗剤を直接、洗濯・脱水槽に入れていませんか。 →必ず洗剤ポケットに入れてください。 ●洗剤の種類（低発泡タイプの洗剤など）や、水質、水温、水量によって泡立ちに影響する場合があります。●洗剤が少ない場合 ●洗濯物の量が多すぎたり、汚れがひどい場合
泡	泡が多い （洗い･すすぎ時に内ふたに泡が付着することがあります）	●洗剤の種類（液体中性洗剤など）や、水質、水温、水量によって泡立ちに影響が出る場合があります。 ●洗剤を入れ過ぎた場合
泡	泡が出てこない	●おうちクリーニング・毛布・槽洗浄コースは泡洗浄をしません。 ●衣類が片寄ると給水を行い泡洗浄は行いません。（泡こぼれ防止のため） ●粉末合成洗剤を直接、洗濯・脱水槽に入れていませんか。 →必ず洗剤ポケットに入れてください。 ●量や、洗剤の種類（液体中性洗剤など）や、水質、水温、水量によって泡立ちに影響する場合があります。 ●あらかじめ洗濯・脱水槽に水が入っている場合
液体洗剤自動投入	液体洗剤が投入されない	●液体洗剤自動投入の「専用」か「一般」ランプが点灯していますか。 ●液体洗剤が補給線より下になっていませんか。 ●液体洗剤注入口のキャップを確実に閉めましたか。 ●洗濯・脱水槽内にあらかじめ水がありませんか。 ●ふたが開いていませんか。 （以上 P.18 P.19）
液体洗剤自動投入	液体洗剤が2度投入される	●洗濯・脱水槽内に規定水位まで水が入っていない場合は、電源「切」→「入」にしてスタートすると、再度洗剤が投入されます。
液体洗剤自動投入	「一般」洗剤の場合、「毛布・おうちクリーニング」コースが選べない	●これらのコースでは液体中性洗剤を使用する場合があるため、選べない構造になっています。（P.18、22） →自動投入は使えないため表示を「消灯」させ、洗剤ポケットに洗剤を入れてください。
その他	停電したとき	●運転が停止します。復帰しても運転は始まりません。電源「入」にして、運転し直してください。ふたが開かない場合は（P.4）

故障かな？

こんなときは		ここを確認してください
その他	ブレーカーが動作したとき	●運転が停止します。復帰しても運転は始まりません。原因を取り除いたのち、ブレーカーを復帰させ、電源「入」を確認し、運転し直してください。ふたが開かない場合は（P.4）
	断水したとき	●断水後は、にごった水が出ることがあります。一度給水ホースを外し、蛇口からにごった水を出してから洗濯をしてください。
	柔軟剤がこぼれでてしまう	●柔軟剤投入ケースの「これ以下」の位置より上まで柔軟剤や水を入れると、自然に流れ出ます。（P.21） ●ケースをいきおいよく閉めると、こぼれ出ることがあります。
	粉末合成洗剤が溶け残る	●粉末合成洗剤を直接、洗濯・脱水槽に入れていませんか。 →必ず洗剤ポケットに入れてください。 ●液体洗剤自動投入の「専用」洗剤か「一般」洗剤ランプが点灯のまま運転していませんか。→「消灯」させて運転を行ってください。（P.22）
	床・壁がぬれている（結露する）	●換気を十分にしてください。 床面が結露する場合、別売の洗濯機用トレーをお使いください。（裏表紙）
	給水ホースが凍結した	①接続部を熱い蒸しタオルで包む ②給水ホースを外し湯につける ③湯を2～3L洗濯・脱水槽に入れる ●凍結を防ぎたいときは、水道凍結防止器（別売・例：松下電工製 DR2232等）をお求めください。

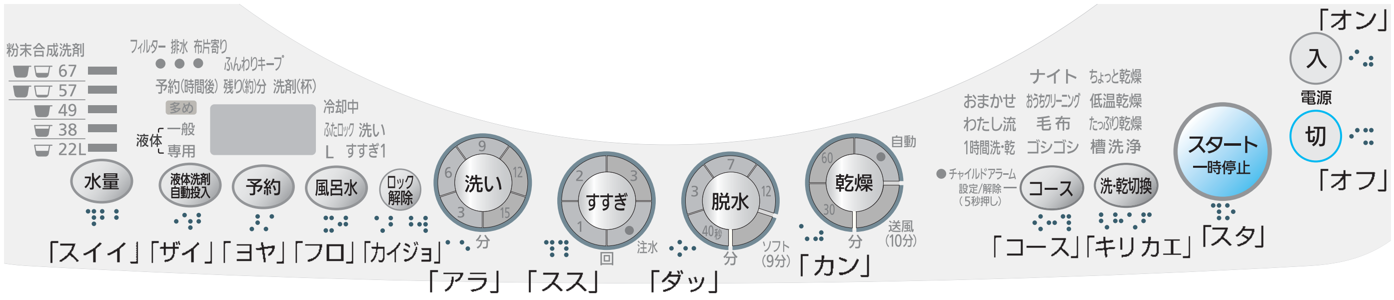
■乾燥時の温度目安と乾燥時にふたロックするコースは？
■ふんわりキープ運転をするコースは？

運転	コース	乾燥温度目安	ふたロック	ふんわりキープ
洗濯～乾燥（自動のみ）	おまかせ	約110℃	☆	○
	わたし流	約110℃	☆	○
	1時間洗・乾	約110℃	☆	○
	毛布	約90℃	——	——
	ちょっと乾燥	約90℃	——	——
	低温乾燥	約90℃	——	○
	たっぷり乾燥	約110℃	☆	○
乾燥のみ	おまかせ	約110℃	☆	○
	おうちクリーニング	約90℃	——	——
	ちょっと乾燥	約90℃	——	——
	低温乾燥	約90℃	——	○
	たっぷり乾燥	約110℃	☆	○
	槽洗浄（槽乾燥）	約110℃	☆	——

☆のコースは、乾燥時にふたロックします。　●ふたを開ける場合は（P.4）

点字の内容

●操作ボタンには点字をつけています。カタカナで記載しているのが点字内容です。
●一部のものは、省略表現になっています。



エラー表示が出たら

ブザーが鳴り「U」と「数字」が交互に表示されたときは、以下をご確認ください。

表示	確認
U 11（排水）排水できない	■排水ホースに次のような異常はありませんか。 ●倒していますか。　●つぶれていませんか。 ●糸くずがつまっていませんか。 ●先端が水につかっていませんか。 ●途中が10cm以上の高さになっていませんか。 ●延長ホースが3m以上になっていませんか。 ●細いホースを使っていませんか。 ●凍結していませんか。 ●排水口に糸くずがたまっていませんか。 （ふたの開け閉めにより運転が再開します。） ※排水口に糸くずがたまる場合は、別売の糸くずボックス（N-LB1）（裏表紙）をご使用ください。
U 12 ふたが開いている	●ふたが開いていませんか。→ ふたを閉めてください。 ●ふたロック機構の凹みに、ボタンや硬貨などがはまっていませんか。 → 取り除いてください。（P.15）
U 13（布片寄り）脱水できない	●洗濯物が片寄っていませんか。→ 均等に直しふたを閉めてください。 ●洗濯機がガタついたり、傾いた床面に置いていませんか。 ●排水ホースの途中が10cm以上の高さになっていませんか。 ●延長ホースが3m以上になっていませんか。 ●排水口に糸くずがたまっていませんか。 （ふたの開け閉めにより運転が再開します。）
U 14 給水できない	●水栓を開きましたか。 ●水道、給水ホースが凍結していませんか。 ●断水していませんか。 ●給水フィルターにゴミがつまっていませんか。（P.36） （ふたの開け閉めにより運転が再開します。）
U 25（布片寄り）乾燥できない	●乾燥運転中の布の片寄りのため、停止します。 → 均等に直しふたを閉めてください。 ※ふたがロックされている場合は、いったん電源を切りロックを解除させてください。（P.4）
U 99 ブザーが鳴り続ける	●水が入っているときにふたを5秒以上開けていませんか。 チャイルドアラームが働き、ブザーが鳴り続けます。電源プラグをコンセントから抜き、ふたを閉めて5秒後に再接続してください。（P.40）
●水量表示が点滅する（67 57 49 38 22L）衣類の入れ過ぎ	●洗濯～乾燥「おまかせ・低温乾燥」コースの場合、衣類を入れ過ぎている（4.5kg以上）と、スタート後、『水量表示が点滅』してお知らせします。 → バスタオル1枚（300g）程度を取り出してください。 ※洗濯物がぬれている場合は、容量が多いと検知することがあります。

※以上のことをお調べになり、直らない場合や上記以外の異常が生じた場合は、電源プラグを抜き、お買い上げの販売店へご連絡ください。

表示	確認
H 01	●「H01」のようなH表示の場合はブザーは鳴りません。 電源「切」→「入」にしても表示が消えない場合は、電源プラグを抜き、お買い上げの販売店へご連絡ください。

コース運転内容／仕様

「一般の洗剤」の場合（専用洗剤を使用の場合は、時間やすすぎ内容が変わります。）

コース	運転内容	容量（以下）	所要時間	自動設定の場合 洗い	すすぎ	脱水	乾燥
おまかせ	洗濯～乾燥	4.5kg	約1時間半～3時間半	9分	注水2回	12分	自動
	洗濯	8.0kg	約44分	9分	注水2回	7分	――
わたし流	洗濯～乾燥	4.5kg	約1時間半～3時間半	9分	注水2回	12分	自動
	洗濯	8.0kg	約44分	9分	注水2回	7分	――
ちょっと乾燥	洗濯～乾燥	4.5kg	約1時間	9分	注水2回	7分	自動
低温乾燥	洗濯～乾燥	4.5kg	約2時間～4時間半	9分	注水2回	12分	自動
ナイト	洗濯	8.0kg	約48分	9分	注水2回	12分	――
たっぷり乾燥	洗濯～乾燥	6.0kg	約2時間半～5時間半	9分	注水2回	12分	自動
1時間洗・乾	洗濯～乾燥	1.0kg	約1時間	3分	注水1回	7分	自動
ゴシゴシ	洗濯	4.5kg	約51分	12分	ため2回	7分	――
おうちクリーニング	洗濯	2.4kg	約53分	12分	ため2回	40秒	――
毛布	洗濯～乾燥	3.0kg	約6時間	15分	注水2回	12分	自動
	洗濯	4.2kg	約1時間10分	15分	注水2回	7分	――
槽洗浄	洗濯	――	11時間	約10時間	注水3回	3分	――

切り換えの範囲

水量	洗い	すすぎ	すすぎ1→すすぎ2→すすぎ3	脱水	乾燥
67L〜22L	15分 12分 9分 6分 3分	3回 注水3回 2回 注水2回 1回 注水1回	滝・滝 ため ため 滝・滝 注水 注水 滝・滝 ため 滝・滝 注水 ため 注水	12分 7分 3分	自動 60分 30分
				12分 7分 3分 40秒 ソフト9分	――
				12分 7分 3分 ソフト9分	自動 60分 30分
				12分 7分 3分 40秒 ソフト9分	――
				12分 7分 3分 ソフト9分	自動
				12分 7分 3分 40秒	――
				12分 7分 3分	自動
32L		2回 注水2回 1回 注水1回	滝 ため 滝 注水 ため 注水	7分	
57L 49L 38L 22L		3回 注水3回 2回 注水2回 1回 注水1回	ため ため ため 注水 注水 注水 ため ため 注水 注水 ため 注水	12分 7分 3分 40秒	――
57L 49L 38L		2回 注水2回 1回 注水1回	ため ため 注水 注水 ため 注水	3分 40秒	――
57L 49L		注水3回 注水2回 注水1回	注水 注水 注水 注水 注水 注水	12分	自動
				12分 7分 3分 40秒	――

●「槽洗浄」コースは、切り換えできません。

※青文字の水位は容量に関係なく表示されます。（変更可能です）

■時間について

C コース運転の洗い・脱水の表示時間は、実際の運転時間と異なります。
C 所要時間は給水時間（標準給水量毎分15L）、排水時間を含んでいます。水道水圧、排水条件、衣類の量により時間は長くなることがあります。
C コース運転内容を切り換えると、記載の所要時間とは異なります。
C 乾燥の所要時間は室温20℃の場合です。室温によって乾燥時間が長くなることがあります。
C 気温に応じて時間が変更することがあります。

仕様

定格電圧	交流100V			
定格周波数	50Hz/60Hz共用			
電動機定格消費電力	洗濯時： 300W			
電熱装置定格消費電力	乾燥時：1040W			
乾燥時の定格消費電力	0℃	1400W	10℃	1380W
	20℃	1360W	30℃	1340W

外形寸法	幅599×奥行622×高さ1010（㎜）
製品質量	46kg
標準洗濯容量	8.0kg（乾燥時の布質量）
標準脱水容量	8.0kg（乾燥時の布質量）
標準乾燥容量	4.5kg（乾燥時の布質量）

標準水量	57L（おまかせコース時）
標準使用水量	洗濯時：130L（おまかせコース時）
	乾燥時： 35L（おまかせコース時）
水道水圧	0.03MPa～1MPa
運転音	洗い時：26dB 脱水時：37dB

●標準洗濯・脱水・乾燥容量は、JIS（日本工業規格）で規定された布地の場合です。

■乾燥のみ

所要時間は「自動」設定の場合です。

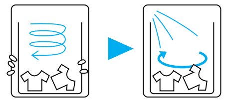
コース	容量	所要時間（室温20℃）	切り換えの範囲
おまかせ	0～1.5kg	約1時間～1時間半	自動 60分 30分 送風（10分）
	1.5～3.0kg	約1時間半～2時間	
	3.0～4.5kg	約2時間～3時間	
低温乾燥	0～1.5kg	約1時間半～2時間	自動
	1.5～3.0kg	約2時間～2時間半	
	3.0～4.5kg	約2時間半～4時間	
ちょっと乾燥	約30分		自動
たっぷり乾燥	0～1.5kg	約2時間～2時間半	自動
	1.5～3.0kg	約2時間半～3時間	
	3.0～6.0kg	約3時間～5時間	
おうちクリーニング	約2時間半		自動

■予約タイマー運転の設定時間について

洗濯	「おまかせ」「わたし流」「ナイト」「ゴシゴシ」「毛布」	1～24時間後
洗濯～乾燥	「1時間洗・乾」「ちょっと乾燥」	2～24時間後
	「おまかせ」「わたし流」「低温乾燥」「毛布」「たっぷり乾燥」	6～24時間後

■すすぎについて

滝 は、滝すすぎです。　※滝・滝 は2回くり返します。

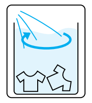


脱水槽がゆっくり回転しながら、滝のようにそそぎ、洗剤分を含んだ水を脱水します。

ため は、ためすすぎです。

水をためてすすぎます。

注水 は、注水すすぎです。



水をため、給水しながらすすぎます。（水はあふれません）

■風呂水では、滝 すすぎを行いません。

例）　2回：滝·滝 ため ＼ ため ため
注水2回：滝·滝 注水 ＼ ため 注水

※注水 は、規定水量までは風呂水を吸水しますが、以降の給水には水道水を使用します。

バスポンプ（本体内蔵）の仕様

消費電力	50Hz/60Hz 38W
揚水量	50Hz/60Hz 毎分12L
風呂水吸水ホース内径	15㎜（市販のホースは使えません）

●消費電力、揚水量の仕様は、全揚程1.4mでホース約4mのときのものです。

保証とアフターサービス よくお読みください

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！
- その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

■ 補修用性能部品の保有期間

当社は、本製品の補修用性能部品を、製造打ち切り後6年保有しています。

注）補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

■ 保証書（別添付）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。よくお読みのあと、保管してください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間
ただし軸受については2年間。
一般家庭用以外に使用された場合は除きます。

●一般家庭用以外の目的でご使用になる場合
理容院や美容院、または寮や病院など一日の使用回数が一般家庭に比べて多い場合は、保証期間内でも原則として有料修理となります。このような場合には、短期間で部品交換や清掃が必要になることがあります。お買い上げの販売店にご相談のうえ、定期点検を受けてご使用ください。

修理を依頼されるとき

50～55ページの表に従ってご確認のあと、直らないときは、まず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡ください。

ご連絡いただきたい内容	
品　名	電気洗濯乾燥機
品　番	NA-FR8800
お買い上げ日	年　　月　　日
故障の状況	できるだけ具体的に

●保証期間中は
保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

●保証期間を過ぎているときは
修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理させていただきます。下記修理料金の仕組みをご参照のうえ、ご相談ください。

●修理料金の仕組み
修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

- 技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。
- 部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。
- 出張料 は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

ご相談窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

松下電器産業株式会社およびその関係会社は、お客様の個人情報やご相談内容を、ご相談への対応や修理、その確認などのために利用し、その記録を残すことがあります。また、個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。お問い合わせは、ご相談された窓口にご連絡ください。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。
http://panasonic.co.jp/cs/japan

修理に関するご相談

ナショナル パナソニック　修理ご相談窓口

ナビダイヤル（全国共通番号）　**0570-087-087**

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル パナソニック　お客様ご相談センター

365日／受付9時～20時

電 話　フリーダイヤル　**0120-878-365**（パナは 365日）
■携帯電話・PHSでのご利用は… **06-6907-1187**
FAX　フリーダイヤル　**0120-878-236**

Help desk for foreign residents in Japan
Tokyo (03) 3256 - 5444　**Osaka** (06) 6645 - 8787
Open : 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays / Sundays / national holidays)

※電話番号をよくお確かめの上、おかけください。

ナショナル パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル（全国共通番号）　**0570-087-087**

- 呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS・IP電話等、ナビダイヤルがご利用できない場合は、最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。
- 地区・時間帯によって、集中修理ご相談窓口に転送させていただく場合がございます。

北海道地区

札幌	札幌市厚別区厚別南2丁目17-7	☎(011)894-1251
旭川	旭川市2条通16丁目1166	☎(0166)22-3011
帯広	帯広市西20条北2丁目23-3	☎(0155)33-8477
函館	函館市西桔梗589番地241（函館流通卸センター内）	☎(0138)48-6631

東北地区

青森	青森市大字浜田字豊田364	☎(017)775-0326
秋田	秋田市東通り2丁目1-7	☎(018)831-7833
岩手	盛岡市厨川5丁目1-43	☎(019)645-6130
宮城	仙台市宮城野区扇町7-4-18	☎(022)387-1117
山形	山形市平清水1丁目1-75	☎(023)641-8100
福島	郡山市亀田1丁目51-15	☎(024)991-9308

首都圏地区

栃木	宇都宮市上戸祭3丁目3-19	☎(028)689-2555
群馬	前橋市箱田町325-1	☎(027)254-2075
茨城	つくば市筑穂3丁目15-3	☎(029)864-8756
埼玉	桶川市赤堀2丁目4-2	☎(048)728-8960
千葉	千葉市中央区末広5丁目9-5	☎(043)208-6034
東京	東京都世田谷区宮坂2丁目26-17	☎(03)5477-9780
山梨	甲府市宝1丁目4-13	☎(055)222-5171
神奈川	横浜市港南区日野5丁目3-16	☎(045)847-9720
新潟	新潟市東明1丁目8-14	☎(025)286-0171

中部地区

石川	金沢市横川3丁目20	☎(076)280-6608
富山	富山市根塚町1丁目1-4	☎(076)424-2549
福井	福井市問屋町2丁目14	☎(0776)25-5001
長野	松本市寿北7丁目3-11	☎(0263)86-9209
静岡	静岡市葵区千代田7丁目7-5	☎(054)287-9000
愛知	名古屋市瑞穂区塩入町8-10	☎(052)819-0225
岐阜	岐阜市中鶉4丁目42	☎(058)278-6720
高山	高山市花岡町3丁目82	☎(0577)33-0613
三重	津市久居野村町字山神421	☎(059)255-1380

近畿地区

滋賀	栗東市霊仙寺1丁目1-48	☎(077)582-5021
京都	京都市伏見区竹田中川原町71-4	☎(075)646-2123
大阪	大阪市北区本庄西1丁目1-7	☎(06)6359-6225
奈良	大和郡山市筒井町800番地	☎(0743)59-2770
和歌山	和歌山市中島499-1	☎(073)475-2984
兵庫	神戸市須磨区弥栄台3丁目13-4	☎(078)796-3140

中国地区

鳥取	鳥取市安長295-1	☎(0857)26-9695
米子	米子市米原4丁目2-33	☎(0859)34-2129
松江	松江市平成町182番地14	☎(0852)23-1128
出雲	出雲市渡橋町416	☎(0853)21-3133
浜田	浜田市下府町327-93	☎(0855)22-6629
岡山	岡山市田中138-110	☎(086)242-6236
広島	広島市西区南観音8丁目13-20	☎(082)295-5011
山口	山口市小郡下郷220-1	☎(083)973-2720

四国地区

香川	高松市勅使町152-2	☎(087)868-6388
徳島	徳島市沖浜2丁目36	☎(088)624-0253
高知	高知市仲田町2-16	☎(088)834-3142
愛媛	愛媛県伊予郡砥部町八倉75-1	☎(089)905-7544

九州地区

福岡	春日市春日公園3丁目48	☎(092)593-9036
佐賀	佐賀市鍋島町大字八戸字上深町3044	☎(0952)26-9151
長崎	長崎市東町1949-1	☎(095)830-1658
大分	大分市萩原4丁目8-35	☎(097)556-3815
宮崎	宮崎市本郷北方字草葉2099-2	☎(0985)63-1213
熊本	熊本市健軍本町12-3	☎(096)367-6067
天草	本渡市港町18-11	☎(0969)22-3125
鹿児島	鹿児島市与次郎1丁目5-33	☎(099)250-5657
大島	名瀬市長浜町10-1	☎(0997)53-5101

沖縄地区

沖縄	浦添市城間4丁目23-11	☎(098)877-1207

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0107